

# مجلةالبحوثالأمنية

دوريّة - علميّة - محكّمة تصدر عن مركز البحوث والدراسات يكلية اللك فهـد الأمنسة

# فيهاالعدد

- البصمة الوراثية كدليل فني أمام الماكم
- حق الإنسان في الحياة : دراسة تأصيلية مقارنة
- البحث الجنائي المعاصر: المعطيات والمتطلبات
- استخدامات شبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمنى العربى
  - وور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف

## أهداف المجلة

تهدف المجلة الى نشر الإستاج العلمي في مجالات الأمن بمفهومه الشامل (الجنائي، الصناعي، الغنصادي، (الجنائي، الصناعي، الغنائي، المائي، الكاري، المثاني، المنائي، المائي، المائي، المائي، المائي، المنائي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحقيقا لهذا الغرض، ينشر في المجلة ما يلي:

ا العراض)، يتمثر عني المعينة عن يتي: ١- الأبحاث العلمية.

٧- تقارير اللقاءات العلمية (المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية).
 ٣-مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة.

# المراسلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص. ب: ٤٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

هواتف المجلة:

رنيس التحرير: ٢٤٦٢٦٨٨ مدير التحرير: ٢٤٦٣٦٨٤

فاكس: ٢٤٦١٣٧٦

ردمد ۱۳۵۸-۱۳۵۸ ISSN.1658-0435 رقم الإيداع ۲۲/۳۳۹۱



المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية كلية الملك فهد الأمنية مركز البحوث والدراسات

# مجلة البحوث الأمنية

دوريّة - ممكّمة محكّمة تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامل تصدر عن مركز البحوث والدارسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١٠ العدد ١٩ شعبان ١٤٢٢هـ/ نوفمبر ٢٠٠١م

الأراء والمعومات تنشر على مسنولية كتابها ولا تعبّر بالشرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.

## الميئة الاستشارية

ا.د. عبدالعزيز بن صقر الغامدي رئيس أكاديمية نايف الغربية للعلوم الأمنية

ا.د. خائد بن عبدالرحمن الحمودي 💎 وكيل جلمحة الملك سعود للحراسات العليا والبحث العلميّ

د. فهاد بن معتاد العماد فائب مدير عام معهد الإدارة العامة للبحوث والمعلومات

اللواء د./ على بن حسين المعارثي مديس عسام السجسسون

النواء د./ خاند بن سليمان الخليوي مساعد مدير عام الكلية للشئور التعليمية

الدكتور/ على بن عبدالله الشهري دئيس الدراسات المدنية بكلية الملك فهد الأمنية

## هيئة التعرير

العقيد د. محمد بن علي القحطاني الدكتور فيصل بن عبدالعزيز اليوسف

الرائد د. فايز بن عبدالله الشهري الدكتور/ فوزان بن عبدالعزيز الفوزان

الدكتور محمسد السيسد عرفسه الدكتور ناجي بن محمسد بن سلسيم

# المغرف العام

اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كلية الملك فهد الأمنية

و ثبيس التحريو الدكتور/ مفرج بن سعد الحقبائي مدير مركز البعوث والدراسات

مدير التمرير الراند/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

- جميع حقوق الطبع والنشر معفوظة لمجلة البعوث الأمنية. ويجوز إعادة النشر بعد
- الحصول على إذن خطي من رئيس تعرير المجلة، كما يجوز الاقتباس مع الإثارة الى المسدر.

  ت تخضع البحوث والدراسات المنشورة للتحكيم وفق الضوابط العلبية المتعارف عليها.
  - يتم ترتيب المواد العلمية في كل عدد وفقا لاعتبارات فنية.

# قواعد النشر بمجلة البحوث الأمنية

يراعي في الأحسال فعقمة للنشر أن تكون منسمة بطهدة والصفة والموضوعية، ومكتوبة بلغة عربية سليمة، وأسلوب ويضع ، مع ملاطقة ما

### أولا: تيموث قطبية

- شوغط تشر فيحوث والدرضات فطعية
- أن يكون البلحث متقصمها في نفس المجال، ويجوز أن يشترك في كافية البحث الثان.
- تقبل الأعمال الطمية التي لم يسبق نشرها أو تقنيمها للنشر في دورية أو مطبوعة أخرى.
- ألا يتهاوز فصل قطمي ١٠٠٠٠ كلمة ولا يقل عن ٥٠٠٠ كلمة .
- تخضع المواد فاطمية فمادمة للنشر بالمجلة للتحكيم وأق الضوابط الطمية المتعارف عليهار .4

### ثقيا: عروض فكتب

- تنشر المجلة المرنجعات التقييمية الكتب والعربية والأبنيية) حديثة النشر بذا توفرت الشروط التالية:
  - أنّ يعلج الكتاب إحدى قضايا أو مجالات الأمن المتحدة، ويشتمل على إضافة علمية جنيدة. J
    - ب. أن يكون الكتف متميزا ومشتملا على بضافة علمية جديدة. أن يكون معد المر نجعة متخصصا في نفس المجال العلمي للكتاب.
    - Æ ألا يكون قد منيق تكنيم العرش للتشر في مطبوعة نُخرى.
    - أن يعرش المرتجع ملفصا والها لمحتويات الكتاب مع بيان أهم أوجه التميز وأوجه القصور
      - و- ألايزيد عد صلحات العرش عن (١٥) صلحة.

#### ثقثا: عروش فرسائل فهمعية

يراعي في الرسائل الجنسية موضوع العرش أن تكون هنيئة وتمثل إضافة علمية جنيدة في أحد مجالات الأمن، وألا يزيد عند مطعات العرض عن (٢٠) صفحة، مع مراعاة أن يشمل ما يلي: مكمة ليبان أهبية موضوع البحث

- ملقص لمشكلة (موشوع) البحث وكيقية تحديدها.
- ملخص لمنهج طيحث وفروشه وعينته وفواته. Æ
- ملقص للدرنسة الميدانية (التطبيقية) وأهم نتاجها.
- غائمة لأهم ما توصل إليه البلحث من نتائج وتوصيات.

#### رابعا: تكارير فلقاءات الطمية

تنشر فمجلة التقارير الطمية عن النعوات والموتمرات ذات المعافلة بلمد المجالات الأملية فتي تعقد داغل فمملكة أو خارجها، ويشترط أن يخطى

#### التقرير أعطيك الندوة أو المؤتمر مركزا على الأبحاث الطمية وأوراق الصل المقدمة وتتقجها، وأهم التوصيات التي يتوصل إليها اللقاء.

خامسا: ملاحظات عامة يرقق مستخلصان لكل عمل علمي لحدهما بالعربية والأشر بالإنجليزية على أن لا يتجاوز عد كلمات كل منهما ( ٠٠٠) كلمة.

- يرأق معد العمل نبذة عن سيرته الذاتية تتضمن: الاسم، العرجة العلمية ،التقصص الطبق، العمل الحالي وجهته، أهم الإنجازات الطمية.
  - عنوفه فيريدي (فعدي والإكثروني) ورضي فهاتف والفاكس .
    - ترسل ثلاث نسخ ورقية من المدة الطعية العراد نشرها مع نسخة الكترونية على قرص مرن IBM
  - يعد استكمال بجراءات التعول وقبول العل الطمى النشر تقدم نسخة ورقية و نسخة بلكترونية على قرص مرنIBM
    - توضع فملاحق (إن وجنت) يشكل مستقل بعد تهاية فمرتجع ميشرة وتنشر إذا رأت هينة فتحرير ضرورة ذلك.
      - ترأق أداة جمع البيقات (إن وجنت) مع الصل الطمي وتنشر مع الملاحق إذا رأت هيئة التحرير ذلك.
- تعطى الأواوية في فنشر للبحوث والتقارير حسب الأسبقية فرمنية نلورود في هيئة تحرير المجلة، ونلك بعد بجازتها تحكيميا، ووفقا
  - للاعتيارات فطمية والفنية فني تراها هينة فتحرير تتثال العقوق المتطقة بالأعمال فطمية المنشورة الى المجلة.
  - تُصرف مكافأت مائية تكتاب الأعمال الطمية التي يتم تشرها في المجلة.
    - ١٠) لا تعد أصول المود الطمية الى أصحابها سواء تشرت أم لم تنشر

#### سلسا: طريقة التوثيق

يجب أن يشير الكاتب في ما يقتبسه من الأغرين، سواء كان نلك على شكل تصوص منقولة حرفها أو القاتر الكتب نغرين، ولكنها مصوغة بلغة الكاتب نفسه، وذلك على النحو التالي:

- الأقياس الحرائي: يجب ثقله كما هو وتعييزه عن كالم الكاتب بلندي طريقتين:
- \* إِنَّا كَانَ النَّمَّ الْمُثَنِّدِينَ مِنْ مَنْ مُنْ أَمِيلَ عَيْنَ النَّمِينِ وَشَعَهُ بِينَ عَالَمْتِي تَصْمِعِينَ فِي يَدَيْتُهُ وَيُهَلِيّنَهُ. \* إِنَّا كَانَ النَّمِينَ أَنْهِي عَلَيْنَا فِي عَلَيْنَ عَلَيْنَا فِي اللَّهِ فَي يَدَايِنَا فِي الْمِنْعِينَ \* أما إذا كان قلص قطليس أكثر من خصبة أسطر ، فوطيع في فقرة جديدة يعيداً عن فهضين فيطيبين (هو في سم واحد للداخل؛ مع تضييق المسافة الرفسية بين أسطره بحيث تكون مسافة سطر واحد

. الاقتباس غير الحرقي: وهو عرض لأراه وأقائر كتاب أغرين مصوغة بلغة الكاتب بتم دمهه مع المتن.

توتل الاقتباسات في قصل قطس يوضع فهوامش دنقل قمان وذلك على النمو التقي:

أ. عندما يكون الأقباس تصا يذكر رقم صفحة أو صفحات الأقباس بحاستة قتشر مباشرة:

(George, 1985:69) (11: 417/A 1117 (limage)

أسميد، (۱۹۱۲) ۱۹۹۳/۱۸ (۲۰) (George, (1985 : 47) (۱۹۳۰) ب. عنما يكون الأقبيلس علما قبّه يشتر في مصدر بمصادر فقياس فلكرة وثلك بوضع الاسم الأغير للمزاف بالموافين، وسنة الثقر

. (Walter, 1995) (۱۹۲۱، البار)

ج. عند الاخياس أو الاستشهد يمرّهم سيف الإخارة إليه أني من فهمت، ينكر اسم المؤاف أولا ثم توضع سنة انتشر بين أوسين: • البار (١٩٤٧) (Waiter (1995)

د. بدًا ورد اسم فنطف في نفس فلفارة يميث لا يمكن فخلط بيله وبين در سنت فكرى فيته يكافي يلكر ضم فكاتب فقط: وقد وجد البلز فيضا مناد مد مساوعه لمارا

..... وقد وجد Walter أيضا .... هـر عند الإلكياس أو الإستشهاد بالعديد من المصادر المقاتلة، توضع أسماء المؤافين وستوات التشر بين الوسين: ﴿ (البارّ ، ١٤٢١هـ ) المقاعي،

(Att1 ) (Age, 1997) : Smith, 1995; David, 1997) و. عند الاقياس أن الاستثماد بكثر من مرجع لعزلف و لعد وفي نقس العام. يميز بين الدراجع ياستخدام ترتيب الأعرف الهجامية لكل مرجع. بعيث ترضم هذه الأحراب بعد سنة الاصدار ميلاري:

(البار ، ۱۹۱۱ مار) (البار ، ۱۹۱۱ مار). . (Al-Baz, 2000 b). . (باها ۱۹۱۱ مار) (Al-Baz, 2000 a)

ز. عند الأكباس من صل لأكثر من مزاف تتكر في الدرة الأولى الألكبُ (الأساء الأطبرة) ليميع الدوافان تلهها سنة التحريين فوسن: السعد، شياه الدين، طائل (۱۹۱۲هـ/۱۹۸۹) George, Jone, and Smith (1985)

وفي المرت انتقية ينكر فلقب (الاسمُ الأخيرُ ) للمولف الأول تليه عبارٌ أو لفرون تليها منة فلتشر بين فوسين: السعيد ولفرون، (٢٠٤/ ١٩٨٤م). (George et al. (1985)

سابعا: طريقة كتابة قائمة المراجع

هرية اي مربح يشتر آيد في من لابعث اي طدرسة في قائمة العراجي، وتصلف في قائمة واحدة في توقية فيصة مهما كان ترحياء تكب، نوريات، مهانات، وشقل رسية. - الأجز القيان والله على التمو الثاني:

أ) الكتب

. . در هموقف الدرين. در هموقف الدرين.

. . . . .

ب) - أسل في كتاب: كتبر - سعر بي معد ( ۱۹۹۱/۱۹۱۱). التقطيط في سعود التمر و تغرون، ويدارة المشاة؛ وليسن والوائلة، الرياش، مطلح الفرز ال التهارية، من ۱۳۰۸/۸

Bahn El-Din, A. (1981). An Arab View of Superpower "Security" in the Gulf. In Abdel Majed Farid et at. Oil and Security in The Arbian Gulf. London: Croom Helms.

ج) البحوث و الدر اسات:

مثّل: أحمد، محمد (۱۹۸۱). "جول تمولات مقهوم الأمن قعربي شكل فسيعيّلت" ، فلكر الإسترعيهي فعربي، بيروت: معهد الإساء العربي، ۱: ۱-، ۱.

Al-Rumaihi, M. (1987-88) "Arabian Gulf Security". American - Arab Affairs, 23: 47-56.

د) قوثلق والنشرات الرسمية:

- آلكتاب الإحصائي (١٨) ١٩٨/٨١٤ (م). الرياش : وزارة الانقلية. - نظام خدمة الضياط الصادر بالمرسوم العلكي رقم (م/٢٧) في ١٣٩٢/٨/٨ (م.

هـ) الرسائل الطبية:

تَمْتَكَي، عيدلعليط (٢٦١). تقريم مناهج كلية طبك فهد الأمنية طفاصة يمكافعة الشقب ودورها في تأهل شيط الأمن، رسطة ملهستير غير منشورة، طرياض: لكليمية نفف طعربية للطوم الأمنية.

Alshchri, F. (2000). Electronic Newspapers on The Internet: A Study of the Production and Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation, University of Sheffield, UK.

## كلمة العدد

الحمد اله رب العالمين والصلاة والسلام على نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد:

تحظى القطاعات الامنية المختلفة التابعة لوزارة الداخلية باهتمام خاص يتناسب مع اهميتها في المحافظة على أمن واستقرار المواطن السعودي الذي يمثل لهدف الرئيس لجميع خطط التنمية المتعاقبة. ولعل من أبرز صور الاهتمام بالمجال الأمني الدعم السخي المطلق الذي تتمتع به الاجهزة الامنية مما جعلها قادرة بعد توفيق انه سبحانه وتعالى على فرض حالة أمن فريدة ربما لا تتوفر في الكثير من المجتمعات المتقدمة الذي تفوقها عداً وعدة. إلا أن التقدم العلمي والتقني الذي شاع في أوساط المجتمعات الإنسانية وما ترتب عليه من تطور مماثل في مجال وأسلوب الجريمة يحتم علينا أن نبذل الجهود المكتفة حتى نستطيع المحافظة على تميزنا الأمني الذي أصبح من خصوصيات المجتمع والفرد السعودي. وفي اعتقادي أن أفضل وسيلة تمكننا من تحقيق هذا التطلع الأمني هي زيادة وتفعيل دور البحث العلمي المتخصص في المجال الامني كإجراء ضروري للتعرف ليس فقط على عناصر الجريمة ومكوناتها الرئيسة – على الرغم من اهميتها – ولكن أيضا على مسبباتها الحقيقية عناصر الجريمة ومكوناتها الرئيسة – على الرغم من اهميتها – ولكن أيضا على مسبباتها الحقيقية كخطوة هامة في طريق مكافحة الجريمة مستقبلاً.

ومن هذا المنطق فإن "مجلة البحوث الامنية" تعتبر واحدة من قنوات التواصل بين المختصين في مختلف العملوم والتخصصات العملمية وبين رجبال الامن الذين يتطلعون دائماً إلى الاستفادة من المنبخزات العملمية والدراسات الميدانيية ذات العلاقة بالمجال الامني كمحاولة لإرساء الثوابت الامنية وفق إطار علمي متخصص وصنهج عملي سليم. وبالتالي فإنني استغل هذه الفرصة لدعوة كافة البحدثين والمختصين في جميع الجامعات والمؤسسات التعليمية وغير التعليمية للإضطلاع بدورهم الوطني تجاه القضايا الامنية من خلال التوسع في إجراء الدراسات وتنفيذ البحوث التي تخدم الاغتراض الامنية وتساهم في إبراز المرتكزات الامنية التي تقف وراء حالة الامن المتميزة التي يعيشها المبتوع والمقيمون على أرض هذه البلاد المباركة. كما استغل هذه الفرصة لتوجيه الدعوة إلى المسؤولين في الجامعات والمؤسسات التعليمية وغير التعليمية لتشجيع البحث العلمي المتخصص في المباركة من حقيقة كون " الامن مسؤولية الجميع " كما يؤكد ذلك راعي الامن في هذه البلاد صاحب السمو الملكي الامير بنايف بن عبد العزيز وزير الداخلية يحفظه الله.

وكخطوة على طريق تفعيل البحث العلمي في المجال الامني نضع بين يدي القارئ الكريم هذا العدد المتميز من مجلة المبحوث الأمنية ' الذي يكتسب تميزه من نواح ثلاث الناحية الاولى أنه يمثل انطلاقة جديدة الهذه المجلة تحت مسمى مجلة البحوث الامنية بعد أن كانت في السابق تصدر تحت مسمى " مجلة الأمن " مما يعطيها القوة العلمية المنشودة ويحفظلها الاختصاص الامني المطلوب. الدناحية الدثانية أنه يمثل العدد الأول من هذه المجلة الذي يصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الامنية مما سيمنحها وزنا أكاديمياً واعتباراً علمياً متميزاً خاصة في ظل ما تمتلكه الكلية من كوادر علمية متفصصة ومجالس علمية وأكاديمية متميزة ستساهم بلا شك في دعم المسيرة العلمية للمجلة. الناحية الثالثة أن هذا العدد يتسم بالشمولية العلمية من خلال تعدد وتنوع مجالات البحوث والدراسات المنشورة مما يعطي للقارئ الكريم الفرصة للحصول على ما يتناسب واهتمامه العلمي ومجاله العلمي.

وإنني بهذه المناسبة السعيدة اتقدم بجزيل الشكر والتقدير لرؤساء التحرير السابقين الذين بذلوا جهوداً متميزة في رسم المسار العلمي والمحافظة على الخط الاكاديميلهذه المجلة مما مكنها من احتلال موقع متميز في المكتبات العربية ومنحها قوة علمية بارزة ساهمت في إغراء الباحثين على المشاركة الفاعلة بخلاصة جهدهم العلمي وإغراء رجال الامن الميدانيين على تتبع ما ينشر بين دفتي المجلة للاستفادة منه في رسم واقع ومستقبل العمل الامني.

كسا يسرني أيضا أن أتوجه بالشكر الوافر لسعادة المشرف العام على المجلة ولاصحاب السعادة اعضاء لهيئة الاستشارية الذين ساهموا بما يمتلكونه من خبرة علمية وعملية في دعم انطلاقة المجلة في ثوبها الجديد. والشكر موصول إلى الزملاء الكرام أعضاء هيئة تحرير المجلة على جهودهم المتميزة في سجيل إخراج هذا العدد لحيز الوجود، كما أثني على الجهد الجبار والعمل المنظم الذي يقوم به أخي الكريم مدير التحرير الذي يواصل العمل بلا كلل ويبذل الجهد بلا ملل متطلعاً إلى عمل متميز يتناسب واهمية مجال ومضمون هذه المجلة الامنية المتخصصة.

و في الضنام نسال الله سبحانه وتعالى أن يبارك في جهود الباحثين والمحررين وأن ينفع بها البلاد من خالال ما تقدمه من توصيات ونتائج علمية وعملية متوسلاً إلى المولى عز وجل أن يحفظ لنا أمننا الذي هو مصدر تميزنا واستقرارنا والله لهادي إلى سواء السبيل.

رئيس التحرير الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباني مدير مركز البحوث والدراسات كلمة الملك فهد الأمنية

# المعتويات

# أُولًا: البحوث الخلمية

<ul> <li>البصمة الوراثية كدليل فني أمام المعاكم</li> </ul>
الدكتور / إبراهيم بن صادق الجندي/ مقدم حسين بن حسن الحصيني
<ul> <li>حق الإنسان في الحياة : دراسة تأسيلية مقارنة</li> </ul>
الدكتور/ أحمد بن عبدالعزيز الحليبي
● البعث الجنائي الماصر: المطيات والتطلبات
الدكتور/ حسني بن درويش عبد الحميد
<ul> <li>استخدامات شبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمني العربي</li> </ul>
الدكتور/ فايز بن عبدالله الشهري
<ul> <li>دور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف</li> </ul>
الأستاذ / عبدالله بن ناصر السدحان
نياً: التقارير وعروض الكتب
<ul> <li>تقرير عن ندوة: المجتمع والأمن</li> </ul>
الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي
<ul> <li>عرش ثكتاب : العاسب الآلي في علم البصمات</li> </ul>
الدكتور/ محمد بن عبدالله القاسم
• عرش لكتاب: العمل الإعلامي الأمني العربي
الأستاذ/عبدالعزيز بن علي الغريب

# أولاً: البحوث العلمية

# البصمة الوراثية

# كدليل فني أمام المحاكم

أستاذ دكتور/ إبراهيم بن صادق الجندي أستاذ الطب الشرعي والأدلة الجنائية \_ جامعة الزقازيق عضو هيئة التدريس بكلية الملك فهد الأمنية \_ الرياض مقدم/ حسين بن حسن الحصيني كلية الملك فهد الأمنية \_ قسم العلوم الجنائية تحتيق وأدلة جنائية \_ الرياض.

ملخس: يعتبر التمييز بين الأشخاص وتحديد الجنس من الأساسيات المهمة في مجال الطب الشرعى والتحقيقات الجنائية . وقد صاحب الطريقة القديمة المستخدمة في ذلك بعض السلبيات من حيث الدقة والحساسية . أما تقنية البصمة الوراثية فهي الأجدى في التمييز بين الأفراد ، لأن لكل شخص بصمة وراثية خاصة به تميزه عن غيره من الناس، ولا تتطابق البصمة الوراثية إلا في حالة التوائم المتماثلة. وفي الوقت الحاضر تستخدم البصمة الوراثية عالمياً بوصفها طريقة فعالة في التعرف على المجرم في كثير من القضايا الجنائية مثل جرائم القتل والاعتداءات الجنسية والسرقة. كما يمكن الاستفادة منها في قضايا البنوة المتنازع عليها، والتعرف على مجهولي لهوية كالجثث المتفحمة أو المبتورة أو الهياكل العظمية ويمكن تطبيق البصمة الوراثية على جميع العينات البيولوجية مثل الدم ، والمنى ، واللعاب ، والإفرازات الأنفية والشعر المنزوع بجذوره ، والخلايا الجلدية ، والبول، وقطرات العرق .وقد ساعدت تقنية نسخ الصنات في إمكانية استخلاص الحامض النووى من العينات الضئيلة جدا والمتحللة ، وهذه نقطة مهمة، لأن معظم عينات الجريمة إما أن تكون قديمة، أو أن كميتها ضئيلة جدا. ويذلك تعاظم الاهتمام بالأثار البيولوجية المرفوعة من مسرح الجريمة أو الموجودة على المجنى عليه أو الجانى ، إذ يمكن الحصول منها على أدلة فنية (قرائن ) قاطعة عن طريق فحصها بتقنية البصمة الوراثية . وهناك بعض الأمور التي قد تقلل من دقة البصمة الوراثية مثل تلوث العينات ، أو خلط العينات بين الجاني والمجنى عليه، خاصة عينات الدم ، أو التقارب العائلي وتماثل البصمة الوراثية في التوائم المتطابقة. ناهيك عن إمكانية تبديل العينات بصورة عرضية أو متعمدة ، بالإضافة إلى محاولات التشكيك في دقة النتائج ، مما يزعزع يقين القاضي فيستبعد البصمة الوراثية واعتمادها دليلا.

## مقدمة

من عظمة الإسلام أنه يُبيح الاجتهاد في المسائل المستحدثة في حياة المسلمين، أو التي اختلف فيها الفقهاء بسبب غياب دليل شرعي (نص شرعي) من كتاب الله أو السنة النبوية الشريفة. وبذلك يُمكن الاستفادة من العلوم الحديثة والتقنيات المتطورة في إصدار القرارات الفقهية اللازمة لمثل هذه المسائل والقضايا، وفق التصورات العلمية المقدمة من خبراء التخصصات الفنية المختلفة، واسترشاداً بنصوص الشريعة الإسلامية ودلالاتها. وموضوع البصمة الوراثية ومجالات الاستفادة منها باعتبارها البينة الجينية التي تدل على هوية كل إنسان بعينه ـ من الأمور التي تدارسها مجلس المجمع الفقهي الإسلامي لرابطة العالم الإسلامي في دورته الخامسة عشرة بمكة المكرمة ١١٤١هـ/١٩٩٨م، وجاء في بيان ختام أعمال المجلس "لو تنازع رجلان على أبوة طفل، فإنه يجوز الاستفادة من استخدام البصمة الوراثية ".

وتمتاز البصمة الوراثية عن العوامل الوراثية التقليدية كفصائل الدم بأنها اكثر قدرة على التمييز بين الأفراد. ففصائل الدم يشترك فيها اكثر من شخص . لذلك فهي تنفي ولا تُثبت. أما البصمة الوراثية فإن لكل إنسان بصمة خاصة به تميزه عن غيره من الناس. وتُستخدم البصمة الوراثية عالمياً \_ في الوقت الحاضر \_ دليلا فنيا مبنيا على أسس علمية ثابتة يتصف بالقدرة على الإثبات والنفي (قرينة قاطعة) في كثير من القضايا الجنائية لتحديد الشخص المُشتبه فيه في جرائم القتل والاغتصاب والسرقة. وكذلك في قضايا البنوة وإثبات صلة القرابة ، والتعرف على مجهولي لهوية في الكوارث والحوادث الجماعية، مثل حوادث الطائرات والحرائق والمقابر الجماعية.

وتتمثل تساؤلات البحث في: ما هو مفهوم الدليل الفني وما هي حاجة القضاء إليه كقرينة وما هو الأساس العلمي للبصمة الوراثية وما هي المميزات التي جعلتها تفوق العوامل الوراثية التقليدية؟ وما مدى قوة البصمة الوراثية كدليل فني في التمييز بين الأفراد؟ وهل مناك سلبيات أو أوجه قصورلهذه التقنية؟ وهل يُمكن الاستفادة منها في قضايا التنازع على النسب؟ وهل يُمكن اللجوء إليها لنفي نسب معلوم أو بعد تطبيق اللعان؟ وللإجابة على هذه التساؤلات ، فإننا سنحاول ـ بمشيئة الله تعالى ـ أن نتاول موضوع الدراسة من خلال المباحث التالية:

المبحث الأول: نظرة عامة على ماهية الدليل الفنى والبصمة الوراثية.

المبحث الثاني: تطبيقات البصمة الوراثية في مجال الطب الشرعي والتحقيق الجنائي. المبحث الثالث: نظرة تحليلية للبصمة الوراثية و مدى وثوق القضاء بها.

وفي الوقت نفسه سوف نفسح المجال لعرض أمثلة لبعض القضايا المميزة التي توضح قوة هذه التقنية في التعرف على الأبوة، وإثبات وقوع الجريمة واكتشافها، والتعرف على الجاني. وكذلك بعض الأمثلة على التشكيك في استخدام تقنية البصمة الوراثية بوصفها دليل إدانة ، وأخيراً أمثلة على بعض طرق التحايل على تلك التقنية. أما في خاتمة البحث فقد أوضحنا أهم ما توصلنا إليه من نتائج.

# المبحث الأول: نظرة عامة على ماهية الدليل الفني والبصمة الوراثية

نُلقي في هذا المبحث الضوء على مفهوم الدليل الفني وبعض الأسس العلمية البيولوجية للحامض النووي الوراثي DNA الذي يُمثل البصمة الوراثية. وسوف نتناول ذلك من خلال ما توصلت إليه البحوث العلمية الحديثة في هذا المجال. وسنحاول قدر الإمكان أن نعرض ذلك بشيء من التفصيل وذلك بتخصيص مطلب مستقل لكل من الدليل الفني والبصمة الوراثية.

# المطلب الأول: ماهية الدليل الفني معنى كلمة الدليل

يعرف معجم "مختار الصحاح" لفظ الدليل بأنه "ما يستدل به" ، وفي المعاجم الإنجليزية كلمة evidence بمعنى "المؤدي إلى الإثبات"، وبمعنى "الشهادة". والدليل

اصطلاحاً هو: "ما يلزم من العلم به علم شيء آخر". بمعنى أن الدليل هو ما يمكن التوصل به إلى معرفة الحقيقة. ويستخدم لفظ الدليل في الاصطلاح الشرعي بمعنى "البينة" ، والبينة شرعاً هي: الشهود العدول والتي تعني بدورها الحجة أوالبرهان في الاصطلاح القانوني. ويعرّف القانون الدليل بأنه ما يتحقق به الإثبات (هرجه، ١٩٩٤). وبصفة عامة فإن مفهوم كلمة الدليل هو كل شيء يفيد في إثبات مسألة معينة أو نفيها، سواء كان ذلك الشيء قولياً (معنوياً) كشهادة الشهود والإقرار (الاعتراف) ، أو كان مادياً كالبصمات وآثار الدماء والمني . . . الخ) الجندي ، الحصيني (٢٠٠٠ م). ومن الواضح أن الدليل المادي يحتاج إلى خبرة فنية لاستنباط أوجه دلالته. لذلك فهو يُعرف باسم الدليـــل العلمي أو الفني Scientific Evidence. ومع أن لفـــظ "فني" قد يوحي بالمعنى المعاصر للفظ "فن"، ولا يساوي لفظ "علمي" تماماً لما للاخير من يوحي بالمعنى المعاصر المفظ "فن"، ولا يساوي لفظ "علمي" تماماً لما للاخير من استعمالات مشتركة في المعلوم التجريبية والإنسانية معاً ، إلا أنه أقرب الالفاظ للمعنى المقصود في هذا البحث. كما أن لفظ الدليل الفني معروف لكل من يعمل في المجال الجنائي.

# مفهوم الدنيل الفنى

الدليل الفني هو ذلك الدليل الذي ينبعث من رأي الغبير – من خلال علم أو مهارة أو دراية أو نتاج صنعة أو حرفة وخبرة في أن واحد – حول دلالة في وقائع معينة لا تُمكن القاضي من الفصل فيها (فوده ، ١٩٩٦م) . وقد أعطى النظام أو القانون للقاضي القاضي من الفصل فيها الفنية التي يستلزم فيها استيعاب النقاط الفنية التي لا تشملها معارفه. فمثلاً يستعين القاضي بالطبيب الشرعي لتفسير المسائل الطبية موضوع المنازعة القضائية وتوضيحها إذا كان موضوع النزاع متعلقاً بصحة الإنسان أو حياته، أو كان الامر متعلقاً بأمور فنية ليست مفهومة بالضرورة من قبل الهيئة القضائية المختصة بالفصل في هذا النوع من القضائيا (مجموعة من اساتذة الطب

الشرعي ، ١٩٩٣م). فالقاضي لا يستطيع أن يقف على ماهية إصابات المجني عليه وعلاقتها بالوفاة والأداة المستخدمة ، وموقف الجاني من المجني عليه ، ولا يستطيع عمل مقارنة للبصمات، أو فحص للأثار المتعلقة بالواقعة. وما يُقدم هنا هو الخبرة ، وهي إبداء رأي فني من شخص مختص فنياً في شأن واقعة ذات أهمية في الدعوى القائمة: (المعايطة ، المقذلي ٢٠٠٠م).

# الحاجة إلى الدليل الفني:

كل تنظيم قضائي لا بد أن يقتضي وجود نظام للإثبات ، والإثبات هو تأكيد حق متنازع فيه عن طريق إقامة الحجة أو البرهان أو الدليل الذي أباحه النظام أو القانون. وفي هذا السياق يجب أن نفرق بين الأمور التي هي أوامر شرعية بنص من كتاب الله تعالى أو سنة نبيه \* ، فهذه أمور لا مجال للنقاش فيها أبداً ، وبين المسائل المستحدثة في حياة المسلمين والأمور التي اختلف فيها الفقهاء بسبب غياب دليل شرعي (القرآن ، والسنة ، والقياس ، والإجماع) يُمكنهم من الحكم على تلك الأمور. هنا يُمكن للنظام أو القانون اللجوء إلى العلم ليقدم الدليل الذي يبحث عنه الجميع.

والمبدأ العام للإثبات يتلخص في أن "البينة على من ادعى" ، أي أن من يدعي أمراً فطله إثباته من خلال تقديم البينة أو الأدلة ، (التومي ١٩٩٦م). وقد نبهنا الرسول شخ إلى أهمية اللجوء إلى الأدلة في الحكم على الأمور ، فعن ابن عباس رضي الله عنهما أن رسول الله عنها أن "لو يعطى الناس بدعواهم لادعي رجال أموال قوم ودماءهم ، لكن البينة على المدعي واليمين على من أنكر " (رواه البيهقي وغيره). ويرى جمهور الفقهاء أنه ليس للقاضي أن يقضي بعلمه (انظر نيل الأوطار ، ج٨/٢٣٤ وما بعدها) وقال أبو بكر رضي الله عنه "لو رأيت رجلاً على حد لم أحده حتى تقوم البينة عندي " (سابق ، ١٩٩٠). ويعتبر النظام أو القانون عمل الخبير عنصراً من عناصر الإثبات ،

وذلك عن طريق إبداء رأيه في المسائل الفنية التي يصعب على المحكمة – بحكم تكوين أعضائها – الوصول إليها والآخذ بها واعتمادها دليلا فنيا. وتحتاج المحكمة إلى الادلة الفنية بصفتها قرائن مادية ملموسة لتعزز الأدلة القولية وتؤكدها أو تنفيها ، فهي بمثابة شاهد صامت حقيقي لا يعتريه التبديل أو التغيير. بينما الشهادة أو الاعتراف تتأثر بالمؤثرات الخارجية وتخضع للعوامل النفسية ويعتريها التبديل والتغيير، وقد لا يعتمد عليها القاضي اعتماداً كلياً في حالة عدم مطابقتها للواقعة (المهدي ، ١٩٩٣م ؛ الجندي ، الحصيني ٢٠٠٠م). لذلك فإن الأدلة الفنية هي أدلة إقناعية ، لأن وجودها يُقنع القاضي بارتكاب المُتهم للجريمة، أو بمزاعم الخصم أو دفاعه ، فيقضي بها ، من خلال تقديرهلهذه الخبرة الفنية المقدمة من الشخص المختص فنياً في شأن واقعة ذات أهمية في الدعوى القائمة. وإذا بحثنا في بطون الفقه الإسلامي وجدنا أن كثيراً من الأحكام تعتمد على القرائن القاطعة ، وذلك عند مختلف المذاهب . ويعرف الفقهاء القرائم المارة البالغة حد اليقين (الفائر، ١٤٠٢).

كما أن الأدلة الفنية بجميع أنواعها المختلفة تُشكل صوراً من صور الشهادة التي يستعين بها القضاء في دعم مزاعم الخصوم أو دحضها وإقامة الحجة أو البينة وصولاً لإثبات حق أو دفع ظلم ، وبالتالي لإقرار العدل وتحقيق الأمن والأمان. لذلك فإن خبراء التخصصات الفنية المختلفة الذين يقدمون هذا النوع من الأدلة هم في واقع الأمر شهود من نوع خاص يُستعان بخبراتهم العلمية والفنية في تكوين ما يُسمى بالشهادة العلمية أو الشهادة الفنية أو شهادة الخبرة. فكل من الطبيب الشرعي وخبير البصمات يعتبر شاهداً فنياً محايدا أمام لهيئة القضائية التي استدعته لاستيضاح النقاط الفنية التي لا تشملها معارف القاضي والوقائع المادية التي يشق عليه الوصول إليها ، دون المسائل القانونية التي يُفترض في القاضي العلم بها. (التومي 1997). مما سبق تتضح

أهمية الدليل الفني كقرينة تفيد في الإثبات أو النفي.

# المطلب الثاني: ماهية البصمة الوراثية

من الآيات العظيمة التي كشف عنها العلم مؤخراً في مجال خلق الإنسان وأسرار تكرينه وأسرار الخلية آية الأحماض النووية ، التي هي سر الله في خلقه والكتاب الوراثي الذي يرثه الإنسان ويورثه جيلا بعد جيل منذ بداية خلقه إلى أن يشاء الله. وقد أثارت تلك الاكتشافات طفرة علمية هائلة في جميع المجالات ، مما يدل على أن وراء ذلك خالق عظيم خلق كل شيء وقدره ، فسبحان الله العظيم الخالق البارئ المصور الذي يقول في كتابه الكريم: ﴿ سَنُرِيهِمْ آيَاتناً في الآفَاقِ وَفِي ٱنْفُسُهمْ حَتَى يَتَبِينَ لَهُمْ أَنّهُ المَقُ أَوَ لَمْ يَكُف برَبك انّهُ عَلَى كُل شيء شميد ﴾ (سورة فصلت ، الآية رقم: ٥٠). ولكي نستطيع معرفة ماهية البصمة الوراثية لابد من إلقاء الضوء على بعض أسس البيولوجيا الجزيئية للأحماض النووية، خاصة الحامض النووي الوراثي DNA.

# الأحماض النووية

الأحماض النووية - بشكل عام - هي مركبات كيميائية معقدة ذات أوزان جزئية عالية لا يُمكن استغناء الكائن الحي عنها. وهي نوعان هما الحامض النووي الوراثي DNA والحامض النوويRNA ولكن بنسب مختلفة (ياسين ، السلطاني، ١٩٩٩م). فقد تحتوي بعض الخلايا على كمية أكبر من الحامض DNA وبعضها الآخر على الحامض RNA (Montgomery et al, 1990).

والحامض النووي الوراثي DNA هو الحامض النووي الرايبوزي منقوص الاكسجين ، الحروف الثلاثة DNA هي اختصار للاسهم العلمي ( Ducxyribo ). وقد سمي بالحامض النووي، نظراً لوجوده وتركزه بشكل اساسي في انويه خلايا جميع الكائنات الحية بدءاً من البكتريا والفطريات والنباتات

والحيوانات إلى الإنسان. ويوجد الحامض النووي DNA في كل خلية من خلايا جسم الإنسان في موضعين: الأول في نواة الخلية، والتي تحتوى بشكل أساسي على الحامض النووى المشتق من كل من الأب والأم، (وبذلك فإن خلايا كريات الدم الحمراء للإنسان لا تحتوى عليه، لأنه لا يوجد بها نواة). أما الموضع الثاني فهو جسيمات الطاقة الموجودة خارج النواة في السيتوبلازم والتي تعرف بالميتوكوندريا وتحتوي على هذا الحامض بشكل خاص ومن الأم فقط (Inman & Rudin, 1997). ويوجد الحامض النووى DNA في أنويه الخلايا في صورة كروموسومات مشكلاً وحدة البناء الأساسية لها ، وهذه الكروموسومات هي المسؤولة عن حمل الصفات الوراثية. وتختلف أعداد الكروموسومات باختلاف الكائنات الحية ، فلكل كائن حي العدد الخاص به من هذه الكروموسومات. فالنواة في خلايا الإنسان تحتوى على ٢٣ زوجاً ( ٤٦ كروموسوماً) من الكروموسومات نصفها من الأم والنصف الآخر من الأب، منها ٢٢ زوجاً (٤٤ كروموسوماً) متماثلة في كل من الذكر والأنثى (الكروموسومات الجسدية) ، والزوج رقم ٢٣ يختلف في الذكر عن الأنثى ويسمى بالكروموسومات الجنسية، ويرمزلها في الذكر بالحرفين (XY)، وفي الأنثى بالحرفين (XX) (رزق · ٢٠٠٠م). ويبدأ خلق الإنسان بحيوان منوى من الأب يحمل ٢٣ كروموسوما (۲۲ فردی X + X أو ۲۲ فردی Y + Y ) وبویضة من الأم تحمل ۲۲ کروموسوما ( ۲۲ فردى + X ) . وبعد التلقيح يصبحان خلية واحدة ملقحة تحمل ٢٣ زوجاً من الكروموسومات (٢٢ زوجاً + XX أو ٢٢ زوجاً + XY ) بها نصف الصفات الوراثية من الآب، والنصف الآخر من الأم.

لكن السؤال المطروح الآن هو كيف يشكل الحامض النووي الوراثي DNA البصمة الوراثية؛ لكي يتم فهم ذلك لابد من دراسة تركيب هذا الحامض.

# التركيب البنائي للحامض النووي الوراثي DNA

التركيب الكيميائي (السلسلة عديدة النيوكليوتيد Polynucleotide Chain):

يتركب جزيء الحامض النووي الوراثي DNA من وحدات متكررة بترتيب معين على شكل سلسلة طويلة جداً تسمى نيوكليوتيدات ، وتتكون كل واحدة من هـــذه النيوكليوتيدات من ســكر الرايبوز الخماسي منقوص الاكسجين 2-deoxyribose وحامض فوسفوريك ، وأربع قواعد نيتروجينية وتشمل نوعين هما قواعد البيورين Pyrimidine (ادينين Adenine وجوانين Guanine)، وقواعد البيريميدين Cytosine (سيتوسين Cytosine وثايمين Thymine ) ، ويُرمز لهذه القواعد بالرموز التالية (A.T.C.G). ويتصل الجوانين دوماً بالسيتوسين (G - C) لتكوين القـــواعد النيتروجينية الأساسية التي يرتبط بعضها مع بعض عن طريق روابط هيدروجينية. ولكي تتكون السلسلة عديدة النيوكليوتيد تتصل كل واحدة من هذه القواعد بالسكر الخماسي منقوص الأكسجين ، ويتصل هذا السـكر واحدة من هذه القواعد بالسكر الخماسي منقوص الأكسجين ، ويتصل هذا السـكر

وبذلك تكون السلسلة عديدة النيوكليوتيدات قوامها سكر وفوسفات بالتبادل ، وتتصل بها جانبياً القواعد النيتروجينية التي تترتب كل منها فوق الأخرى مثل الاقراص المسطحة أو كالخرزة في خيط السبحة أو العقد ، وتبعد كل واحدة عن التي تليها بمقدار (3.4) انجستروم. وقد يكون المحتوى النيوكليوتيدي لجزئ الحامض النووي DNA واحداً ومتماثلاً في نوعين من الكائنات إلا أن تتابع النيوكليوتيدات ليس متماثلاً (Conner & Ferguson, 1991).

# الحلزون المزدوج The double helix:

يوجد الحامض النووى DNA على هيئة سلالم حلزونية ملتفة حول نفسها ،

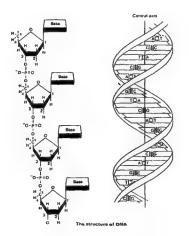
وتسلسل القواعد الينتروجينية على جزيء هذا الحامض هو الذي يُكونُ درجات هذه السلالم. ويحدث ذلك بالتفاف سلسلتين من السلاسل متعددة النيوكليوتيد بعضها حول بعض على صورة حلزون مزدوج لتكون جزئ الحامض النووي DNA ، بحيث تكون القواعد النتروجينية داخل الحلزون، وأن الأدينين (A) في إحدى السلسلتين يكون مقابلاً للثايمين (T) لتكوين رابطتين هيدروجينيتين بينهما ((A=T)) والجوانين ((A=T)) مقابلاً للسيتوسين ((A=T)) في السلسلة مقابلاً للسيتوسين ((A=T)) في السلسلة الأخرى ((A=T)) في السلسلة الشروحينية بينهما ((A=T)) في السلسلة الأخرى ((A=T)) والجوانين ثالاث روابط هيدروجينية بينهما ((A=T)) في السلسلة الأخرى ((A=T))

وبناء على ذلك فإن كمية الأدينين تساوي كمية الثايمين، وكمية الجوانين تساوي كمية السيتوسين، وأن إحدى سلسلتي الحلزون تكون في عكس اتجاه السلسلة الأخرى. فإذا كان هناك تتابع معين من النيوكليوتيدات على سلسلة ما، فإن تتابع النيوكليوتيدات على السلسلة المقابلة لها في الحلزون المزدوج لابد أن يكون مكملاً للتتابع في السلسلة الأولى. فإذا كان التتابع على إحدى السلسلتين هو [3 .. GTTAG ... 5] ، فإن التتابع على السلسلة المقابلة لابد وأن يكون [3 .. CAATC .. 5] . وكل لفة كاملة من لفات الحلزون المزدوج يوجد بها عشرة أزواج من القواعد النيتروجينية ، وبما أن المسافة بين كل قاعدة والتي تليها في السلسلة متعددة النيوكليوتيد تساوي (4.3) انجستروم \_ كما سبق ذكره \_ فإن الحلزون المزدوج يعمل لفة كاملة كل ٢٤ انجستروما. وقطر الحلزون المزدوج هو ٢٠ انجستروما (Hartl. 1991).

وتتابع القواعد النيتروجينية الأربع (درجات السلالم) على طول السلسلة عديدة النيوكليوتيد في هذا الحلزون المزدوج (السلالم الحلزونية) يجعل الحامض النووي DNA قادراً على حمل المعلومات الوراثية على هيئة شفرة. والحروف المستخدمة لهذه الشفرة مكونة من أربعة حروف فقط ترمز للقواعد النيتروجينية ، ومن تتابع هذه الحروف تتشكل "كلمات الخلق الجديدة". فمثلا يمكن قراءة سلسلة ما على صورة .. AAATT .. و وسلسلة أخرى على الصورة .. CAATT .. و وثالثة على الصورة من حصر لها ، وترمز كل مجموعة من

مجلنة البحنوث الأمنيسة

مجموعات النيوكليوتيدات إلى معلومة وراثية معينة (جين). فالجين هو عن تسلسل أعداد معينة من النيوكليوتيدات، ما بين مئات وعشرات آلاف النيوكليوتيدات. أي أن القواعد النيتروجينية الأربع (A.T.C.G) تعمل كحروف في شفرة تترجم بعد ذلك إلى بروتينات معينة تتشكل بواسطتها كل تراكيب البدن من لون القزحية في العين ، وهرمونات ، وتباين الانسجة ... الخ (جلبي ، ننام). وبعبارة أخرى فإن الشفرة الوراثية كامنة في تتابع النيوكليوتيدات على سلسلة جزئ الحامض النووي DNA. ولقد استفاد العلماء من خاصية اختلاف أعداد مناطق معينة على طول الحامض النووي الوراثي في إثبات أن لكل شخص حمضا نوويا وراثيا يختلف عن غيره من الناس ، هذه المناطق تسمى satellite regions.

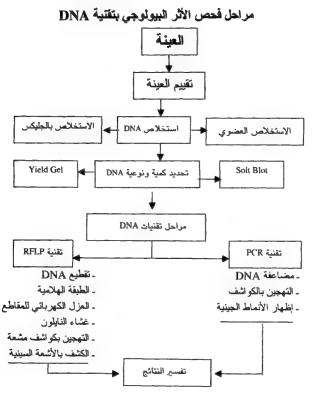


شكل (١) تركيب الحمض النووي (DNA)

# الأساس الطمى للبصمة الوراثية

اكتشف العالمان الإنجليزيان "روى وايت ، واليك جيفرى" في عام ١٩٨٤م أن تكرار تسلسل أو تتابع مناطق من القواعد النيتروجينية المكونة لجزئ الحامض النووى DNA يختلف من شخص إلى آخر في الجزء غير الجيني من الكروموسوم. فحوالي ٥, ٩٩٪ من الحامض متماثل عند كل الناس ـ وهذا ما يجعلنا كائنات إنسانية ـ و ٥, ٠٪ يختلف في تكرار القواعد بين الأفراد. ووجدوا أن تسلسل تلك القواعد لا يتطابق إلا في حالات التوائم المتماثلة، ذلك لأن أصلها بويضة واحدة وحيوان منوى واحــــ ( Gill & Werrett, 1997). وهذا التسلسل لا يرى بالعين المجردة، لأنه يلتف بعضه حول بعض، حتى يصبح واحدا على الملبون من المتر أو أقل. ولا يمكن للبصمة الوراثية أن تتطابق أبداً في شخصين ، فقد وجد أن فرصة وجود التسلسل نفسه في شخصين لا تربطهما صلة قرابة هي واحد لكل مليون بليون شخص ، بينما تصبح هذه النسبة بين الأشقاء أقل بكثير. والبصمة الوراثية في جميع خلايا الجسم للشخص الواحد متطابقة. معنى ذلك أن البصمة الوراثية من خلايا كرات الدم البيضاء متطابقة مع بصمة وراثية من أي خلية في أي جزء آخر من الجسم، مثل الشعر والجلد والعظام ، ومتطابقة أيضاً مع بصمة من أي سائل من سوائل الجسم مثل اللعاب والسائل المنوى والمخاط. الشكل رقم ٢ يوضح مراحل عمل تقنية البصمة الوراثية.





# تقنيات الحامض النووي الوراثي D N A

من تقنيات الحامض النووي الوراثي التي تُطبق في معظم المختبرات الجنائية على مستوى العالم ما يلي: \_

# تقنية حصر (تقطيع) الأجزاء متعدة الأطوال

## Restriction Fragment Length Polymorphism (RFLP)

تُعتبر هذه التقنية من أقدم التقنيات الخاصة بالحامض DNA والمستخدمة في مجال الطب الشرعي والتحقيق الجنائي. ويرجع الفضل في اكتشاف هذه الطريقة إلى عالم الوراثة الشهير الدكتور "إليك جيفري" الذي يعمل بقسم الوراثة بجامعة ليستر في إنجلترا في عام ١٩٨٥م (199) Anman & Rudin (199). ودود إبطترا في عام ١٩٨٥م (199) myoglobin gene إنجلترا في عن جين المايوجلوبين myoglobin gene إذ لاحظ بجانب هذا الجين وجود سلسلة من القواعد النيتروجينية تتألف من ٣٢ قاعدة نيتروجينية تتكرر عدة مرات على طول مقطع معين من الحسامض النووي DNA. كما لاحظ هذا العالم أن هذه الخاصية لا توجد فقط بجانب جين المايوجلوبين، ولكنها أيضاً توجد في أماكن اخرى على طول الحامض النووي، بل وفي أكثر من كروموسوم. وعندما قام بفحص ذلك على طول الحامض النووي، بل وفي أكثر من كروموسوم. وعندما قام بفحص ذلك في عدد التكرار، وبالتالي فإن الإجزاء القطوعة تختلف في القواعد (العتبيي، ٢٤٠٠هـ). في عدد التكرار، وببساطة فإن فكرة هذه التقنية تعتمد على تحديد الاختلاف في طول جزء معين من الحامض النووي الوراثي DNA (Budowle et al. 1990).

# Polymerase Chain Reaction (PCR) تقنية نسخ الجينات

هي تقنية عامة لمضاعفة مقطع خاص (جين معين) من الحامض DNA في عينة ما.

مجلنة البحنوث الأمنيسنة

وتسمى تكثير الحامض النووي، أو تقنية نسمخ الجينات. وقد اكتشف العالم "كاري ميلوس" هذه التقنية عام ١٩٨٦م، وقد اعتبرت من الابتكارات الجديدة، ولذا فقد نال على أثرها جائزة نوبسل للكيمياء في عام ١٩٩٣م (199) Inman & Rudin. وقد أدى اخترات هذه التقنية إلى تطور العمل في جميع مختبرات لهندسة الوراثية، وكذلك المختبرات الجنائية. وبهذه الطريقة يمكن الحصول على نتائج ومعلومات من العينات غير الصالحة للتحليل كما وكيفاً، إما لضالة حجمها أو لتحللها. كما فتحت تقنية نسخ الجينات الباب أمام العلماء لنسخ جينات معينة ودراستها، وكشف أنماطها الجينية بغرض زيادة عملية التميز بين الأشخاص، لأنه كلما زاد عدد الجينات المختلفة التي يتم فحصها ومقارنتها زادت قوة التمييز بين شخص وآخر: (العتيبي ١٤٢٠هـ).

المُبحثُ الثَّاني: تطبيقات البصمة الوراثية في مجال الطب الشَّرعي والتحقيق الجنائي سوف نستعرض أهم تلك التطبيقات العملية للبصمة الوراثية بشيء من التفصيل

سوف تستعرض اهم لك التطبيعات العملية للبضمة الورانية بسيء من التعصير فيما يلي.

# استخدام البصمة الوراثية في التنازع على النسب

في الشريعة الإسلامية هناك طرق وأدلة معينة يُمكن بها تحديد النسب. منها ثبوت النسبب بالفراش، لقوله 3 "الولد للفراش وللعاهر الحجر" (أخرجه البخاري في صحيحه). كما أنه يجوز الأخذ بأي طريق يوصل إلى الحقيقة بدءاً من الإقرار، مروراً بالشهود العدول (البينة) وانتهاء بالقيافة. ولكن هناك مسائل وخلافات فقهية حول ثبوت النسب بالفراش. ومدار الاختلاف هو هل أنت به في أقصى أو أدنى مدة الحمل؟ والتي قال فيها بعض الفقهاء إن أقصى مدة الحمل قد تصل إلى أربع سنوات ، وبعضهم حصرها على سنة كاملة. وأجمعوا على ان أقل مدة حمل سنة أشهر (الجزيري، ١٩٩٠هم). فإذا جاءت المرأة بالولد لاقل

من سنة أشهر من وقت وطء الزوج الثاني، أو لأقل من أقصى مدة حمل من وقت طلاق الزوج الأول ، فإن الولد يلحق بالزوج الأول. أما إذا جاءت به لسنة أشهر فاكثر من وطء الثاني، ولأقل من أقصى مدة حمل فإنه يُمكن نسبته لهما معاً. في هذه الحالة يعرض الولد على القائف ، أي الذي يعرف الشبه، فيقول وجه هذا الولد كوجه فلان، أو يده أو رجله أو أصابعه أو نحو ذلك. وما يحكم به القائف يُعمل به. فإذا لم يوجد قائف، أو اختلف القافة في أمره ، فإن الولد يُترك للبلوغ وبعد البلوغ يختار أيهما شاء ويُنسب إليه : (الجزيري ١٩٩٠).

والأدلة الفنية ـ كما سبق ذكره ـ هي أدلة إقناعية أو قرائن. والقرينة في الشريعة الإسلامية هي الأمارة التي بلغت حد اليقين ، ويؤخذ بها متى اقتنع القاضي بأنها الواقع اليقين (الفائز ، ١٤٠٣هـ). مما سبق من عرض المسائل والخلافات الفقهية في قضية ثبوت النسب نجد أن علة الخلاف هي عدم وجود طريقة مؤكدة يُمكن بها أن يثبت أن هذا المولود من هذه المرأة قد خلق من مني رجل معلوم بعينه أو لا. وأيضاً فإنه لا توجد طريقة يُمكن بها التأكد من صحة إدعاء مدعي النسب، ولا من صحة أقوال الشهود. فالشهود يشهدون بما يعلمون ، وقد يكون علمهم غير صحيح. في مثل المدادة من البصمة الوراثية للفصل في قضايا التنازع على النسب حتى لا تتعارض مع القواعد الشرعية. فالبصمة الوراثية يُمكن أن تنهي الخلاف على الطفل المتنازع على النسب حتى لا تتعارض عليه. وبمضاهاة البصمة الوراثية يُمكن معرفة الأب الحقيقي للطفل. وبذلك يزول عليه. وبمضاهاة البصمة الوراثية يُمكن معرفة الأب الحقيقي للطفل. وبذلك يزول عليه. وبمضاهاة البصمة الوراثية يُمكن معرفة الأب الحقيقي للطفل. وبذلك يزول أبينية (مدار الخلاف هو على نصاب البينة). كما يُمكن القول إن البصمة الوراثية يمكن أن بنهي مكن القول إن البصمة الوراثية تقوم بكل ما يُمكن الزنة نقعله القيافة وبصورة أكثر دقة. فعن طريق الوراثية يمكن تقوم بكل ما يُمكن أن تفعله القيافة وبصورة أكثر دقة. فعن طريق الوراثية يمكن تقوم بكل ما يُمكن أن تفعله القيافة وبصورة أكثر دقة. فعن طريق الوراثية يمكن

تحديد الأم والأب والأخ والأخت بصورة قاطعة، ويمكن كذلك نفي الأبوة أو إثباتها. قرار المجمع الفقهي الإسلامي بشأن الاستفادة من البصمة الوراثية: نظر مجلس المجمع الفقهي الإسلامي لرابطة العالم الإسلامي في دورته الخامسة عشر المنعقدة بمكة المكرمة التي بدأت يوم السبت ١١ رجب ١٤١٩هـ الموافق ٢١ أكتوبر (تشرين الأول) المكرمة التي بدأت يوم السبت ١١ رجب ١٤١٩هـ الموافق ٢١ أكتوبر (تشرين الأول) الجينية (نسبة إلى الجينات أي المورثات) التي تدل على هوية كل إنسان بعينه . وأفادت البحوث والدراسات أنها من الناحية العلمية وسيلة تمتاز بالنقة لتسهيل مهمة الطب الشرعي والتحقق من الشخصية ، ومعرفة الصفات الوراثية الميزة للشخص، ويمكن الخرها من أي خلية من الدم أو اللعاب أو المني أو غيره. وبعد التدارس والمناقشة قرر المجلس تشكيل لجنة لاستكمال دراسة الإبحاث والدراسات والمستجدات المتعلقة بيان بالموضوع، وتقديم النتيجة والتوصيات المناسبة في دورة المجلس المقبلة. وجاء في بيان ختام أعمال المجلس "لو تنازع رجلان على أبوة طفل فإنه يجوز الاستفادة من استخدام البصمة الوراثية " ( المجمع الفقهي لرابطة العالم الإسلامي ـ الدورة الخامسة عشرة ، ١٤١٩هـ).

وفكرة البصمة الوراثية مبنية على أساس أن العوامل الوراثية في الطفل الابن لابد أن يكون أصلها مأخوذ من الأب والأم ، فالطفل يأخذ دوماً نصف العوامل الوراثية من الأب (عن طريق الحيوان المنوي)، والنصف الآخر من الأم (عن طريق البويضة). ولهذا لابد من وجود أصل العوامل الوراثية الخاصة بالولد في كل من الأب والأم تبعاً لقانون "مندل للوراثة" الذي بنص على أن "أي صغة وراثية أو عامل وراثي في الأبناء لابد أن يكون أصله موجوداً في أحد الأبوين (الأم أو الأب)". وبناء على ذلك فإن البصمة الوراثية يمكن بها أن نؤكد يقيناً نفي الولد عن رجل معلوم (الولد ليس من ماء

الرجل)، وكذلك يُمكن بها أن نؤكد يقيناً أن هذا الولد من هذا الرجل المعلوم (الولد من ماء الرجل) ، وبذلك ينتفي الخلاف تماماً. ويتم ذلك عن طريق تحديد البصمة الوراثية للرجل والمولود والأم ، ومقارنة البصمة الوراثية للطفل مع بصمة كل من الرجل والمرأة. فمثلاً إذا تنازع رجلان على مولود واحد فيُمكن النفي المؤكد اليقيني للنسب عن كليهما ، أو عن أحدهما دون الآخر ، كما يُمكن إثبات النسب لأحدهما بصورة مؤكدة يقينية. مع ملاحظة أنه لا يتم إثباته لأحدهما إذا كان المولود من رجل ثالث (الولد من ماء ثالث).

فلو تمت مطابقة البصمة الوراثية لكل من الرجل والطفل والأم ووجد أن الصفات الوراثية الموجودة في الطفل نصفها من الأم والنصف الآخر في الرجل المُدَّعي عليه أو مُدَّعي النسب، فهذا دليل لا يقبل الشك على أن هذا الطفل من ذلك الرجل. أما إذا وجد أن العوامل الوراثية الموجودة في الطفل نصفها في الأم والنصف الآخر غير مطابق لما هو في الرجل المُدَّعي عليه أو مُدَّعي النسب، فهذا دليل أكيد على أن هذا الطفل ليس من ذلك الرجل. وفي هذا الزمان يتوقع أن يحدث تنازع في النسب في حالات معينة، ومن أمثلة القضايا والحالات التي يطلب فيها الفصل في البنوة المتنازع عليها وتحديد النسب ما يلي.

١ ـ حالات تبديل المواليد في مستشفيات الولادة. وهو أن يتم تسليم مولود إلى غير أبويه خطأ أو عمداً، وأيضاً في بعض حالات الطوارئ قد يتم خلط المواليد حديثي الولادة بعضهم مع بعض خاصة في حالات الإخلاء السريع.

في مثل هذه الحالات يتنازع رجلان على المولود. ولا يُمكن للتشابه الخلقي الشديد (القيافة) بين الطفل وأحد الرجلين أن يرقى مطلقاً لأن يكون دليلا يعتمد عليه بصورة مؤكدة. كما أن تحديد فصائل الدم تستخدم للاستبعاد فقط، ولا يُمكن إثبات النسب على أساسها، لأنها وسيلة نفي فقط وليست وسيلة إثبات . أما بمقارنة البصمة الوراثية بين الطفل وكلا الرجلين فإنه يُمكن قطعاً نفي النسب عن أحدهما أو عن كليهما أو إثباته لأحدهما إن كان هو أباه.

٢ - الشك في النسب. قال صاحب بداية للجتهد "لما كان الفراش موجباً للحوق النسب ، كان للناس ضرورة إلى طريق ينفونه به إذا تحققوا فساده. وتلك الطريق هي اللعان" ، فاللعان حكم ثابت بالكتاب والسنة والقياس والإجماع ، إذ لا خلاف في ذلك عامة (نقلاً عن سابق ، ١٩٩٠ ، ج٧ ص ٤٦١).

ويكون نفي الحمل في حالة ما إذا ادعى الزوج أنه لم يطأها أصلاً من حين العقد عليها ، أو ادعى أنها أتت به لأقل من سنة أشهر بعد الوطه (أدنى مدة حمل) ، أو لأكثر من سنة أو سنتين أو أربع (أقصى مدة الحمل حسب رأي الفقهاء): سابق (١٩٩٠م). فإذا نفى الرجل أبنه، وتم اللعان بنفيه له ، انتفى نسبه من أبيه وسقطت نفقته عنه وانتفى التوارث بينهما ولحق بأمه ، فهي ترثه وهو يرثها لما رواه عمرو بن شعيب عن أبيه عن جده قال "وقضى رسول أنت \* في ولد المتلاعنين أنه يرث أمه وترثه أمه ، أبيه عن جده قال "وقضى رسول أنت \* في ولد المتلاعنين أنه يرث أمه وترثه أمه ، ومن رماها به جلد ثمانين " (أخرجه أحمد). وتؤيد هذا الحديث الأدلة الشرعية الدالة على أن الولد للفراش ، ولا فراش هنا لنفي الزوج إياه. ولا يُعد مجهول النسب، فلا يصح أن يدعيه غيره ، وإذا كذب الزوج نفسه ثبت نسب الولد منه ، ويزول كل أثر للعان بالنسبة للولد : (سابق، ١٩٩٠م).

إلا أن السؤال الذي يفرض نفسه بقوة ويحتاج رأي الفقهاء هو هل نأخذ بالبصمة الوراثية دون تطبيق اللعان؟ وهل إذا نفى الرجل ابنه، بالملاعنة يتم اللجوء إلى البصمة الوراثية؟ وإذا ثبت أن المولسود له هل يُلحق به ويُورث؟ وهناك حالات ينكر فيها الرجل نسب طفل من زواج شرعي للاختلاف الشديد في التشابه الخلقي بين الطفل

وأبويه ، كأن يكون أبوان ذوي بشرة بيضاء والطفل ذا بشرة سوداء ، هنا يمكن للبصمة الوراثية أن تُثبت نسب الطفل إلى أبويه. أو أن يجامع الرجل زوجته ثم يسافر، ويحدث حمل بعد سفره ، ثم يحضر بعد زمن طويل فيجد له ولد وتدعي امرأته أن الولد على فراش زوجها، ويرفضه الزوج، وينكر أنه ولده، أو ينكر حمل امرأته وولادتها. هنا أجمع الفقهاء على أنه لابد للمرأة من أن تأتي ببينة تثبت بها أنها حملت وولدت، وليس أنها ولدت هذا الولد بالذات. فإن جاءت بالبينة (شهود) على أنها حملت وولدت ثبت النسب بالفراش. ولكن اختلف الفقهاء في نصاب هذه البينة هل هي شهادة امراقة واحدة أو غير ذلك: (الجزيري، ١٩٩٠). ونرى أنه عن طريق مقارنة البصمة الوراثية لزوجها مع الولد يُمكن تصديق قول الزوجة وإثبات الولد لزوجها وأنه أبوه.

٣ ـ الحالات التي ينكر فيها الرجل أنه الأب لطفل نتيجة نكاح غير شرعي، كالاغتصاب والزنا لتبرئة نفسه من هذه الجرائم. وبمقارنة البصمة الوراثيةلهذا الرجل والطفل يمكن إثبات أنه الأب الحقيقي للطفل.

٤ - الحالات التي يدعي فيها رجلان نسب الولد المجهول النسب أو اللقيط. في مثل هذه الحالات تُقدم دعوى من له بينة على دعوى من ليس له بينة. فالشهود العدول شرعاً - باتفاق الفقهاء القدامى - من أقوى الأدلة على إثبات النسب، لأنها دليل على صحة ادعاء المدعي. أما إذا كان لكلاهما بينة أو أن لاحدهما بينة وادعى نسب طفل قد نسبه رجل آخر إليه من قبل ولكن بلا بينة ، فعلة الخلاف هنا كما ذكرنا هي الطريقة التي يستوثق بها من صحة دعوى أحد المدعيين. ومما لا شك فيه أنه يمكن القول إن مقارنة البصمة الوراثية لكلا المدعيين والولد المتنازع عليه أقوى من الشهود العدول في مثل هذه الأحوال ، فالشهود يشهدون بما يعلمون (وقد يكون علمهم بالشيء غير صحيح) . أما البصمة الوراثية فهي تنتقل من الآباء إلى الابناء وملازمة للفرد

(باخطمة، ١٤١٩هـ). ولو كانت البصمة الوراثية معروفة لدى الفقهاء القدامى للجؤوا إليها لأنها تؤدي إلى إقامة الحجة والبينة على صدق المدعي للنسب أو كذبه، وهو الغرض الذي يقوم به الشهود العدول. فلو أن البصمة الوراثية لمدعي النسب تطابقت مع الطفل الذي يدعي نسبه فهو ابنه يقيناً. بمعنى أن مقارنة البصمة الوراثية لكلا المدعيين والولد قد تكون ذات فائدة عظيمة في نفي النسب عن أحدهما وإثباته للأخر، أو في ففي النسب عن كليهما بصورة أكيدة ودقيقة.

الحالات التي يدعي فيها رجل \_ فقد ابنه منذ فترة طويلة \_ نسب شاب مجهول
 النسب أو العكس ، كأن يدعي شاب نسبه إلى رجل معين \_ فقد ابنه منذ فترة طويلة
 \_ وذلك طمعاً في أخذ الميراث، أو الخلوة بمحارم المدعى به.

هنا ظاهر الأمر ليس كباطنه . فالدعوى كاذبة . إن مشكلة الأولاد مجهولي النسب والردة وقائمة بين المسلمين في هذا الزمان الذي تحدث فيه جرائم الاغتصاب والزنا، وذلك لمجاراة الكفار في عاداتهم وسلوكياتهم ، إلا أنه والحمد بنه لا يحدث مثل هذا كثيراً لتمسك معظم المسلمات والمسلمين بدينهم ومبادئه الحنيفة . ولكن هناك بعض المغتصبات والزانيات لهن أولاد لا يعرفن آباءهم الحقيقيين. فلو فرض أن أحد هؤلاء مجهولي النسب أصبح شاباً غنياً ذا مال ومركز مرموق وله أسرة وأولاد وبنات، ثم حضر رجل ما ولديه بينة (شهود) وقال إنه أب هذا الشاب ، أو أن الشاب ادعى انه ابن رجل ما ، فلو حكم الحاكم بالنسب بناء على هذه الدعوى الكاذبة ، هل هذا الحكم يجعل من المدعى به ابناً شرعياً أو المدعى عليه أباً شرعياً ، وأن ما يترتب على هذا الحكم صحيح وشرعي، كالخلوة بالمحارم أو أخذ الميراث وما إلى ذلك من الأمور المحرمة عليه قبل ثبوت النسب ، فهل بعد الحكم بإثبات النسب بالشهود تصبح تلك المور المحرمة حللاً "في هذه الحالة يُمكن للبصمة الوراثية أن تنفي النسب إذا كانت

الدعوى كاذبة فعلاً ، وذلك بمقارنة البصمة الوراثية وإثبات عدم تطابقها. وفي هذا النفى منفعة عظيمة وإبقاء لمصلحة ، إذ أن الإبقاء على حال جهالة النسب أولى من أن ستحل كانب أموال الآخرين وأعراضهم بغير حق: باخطمة (١٤١٩هـ). ومما يؤكد ذلك قول الله تعالى: ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُو لَا تَأْكُلُوا آمْوَالَكُمْ بَينَكُمْ بِالْبَاطل ... \* (النساء ، الآية رقم ٢٩). وعلى العكس إذا ادعى شاب نسبه إلى رجل معين فقد ابنه منذ فترة طويلة وهو يعلم أنه ليس بأبيه، وذلك طمعاً في أخذ الميراث. وقَبلَ الرجل هذا النسب، ثم جاء شخص آخر وشهد بأن هذا الشاب ليس ابناً لهذا الرجل، فهل يجوز الأخذ بهذه الشهادة (شهادة الحسبة) في النسب؟. اختلف الفقهاء في هذا الأمر بين مجيز ومانع. إن مقارنة البصمة الوراثية يمكنها تكذيب من يدعى نسبه إلى غير أبيه بصورة أكيدة. ٦ \_ الحالات التي تتنازع فيها امرأتان على أمومة ولد وتساوتا في البينة. هنا اختلف الفقهاء ، فهل يثبتونه لإحداهما أو ينفى عن كليهما أو يثبتونه لكليهما. فبمقارنة النصمة الوراثية للولد والمرأة يُمكن نفي الأمومة عنها أو إثباتهالها بصورة أكيدة. ٧\_ الحالات التي يتنازع فيها رجلان على مولود من امرأة ، زوجة لأحدهما ومطلقة من الآخر. كالمطلقة طلاقاً رجعياً أو بائناً، وتزوجت برجل آخر، وأنجبت في أدنى مدة الحمل (٦ شهور) ، أو في أقصى مدة الحمل (سنة أو سنتين أو أربع سنوات حسب رأى الفقهاء) ، أو تزوجت قبل انقضاء فترة العدة (كالتزوير مثلاً) ، هل ينسب المولود للزوج الأول أم للثاني أم لكلاهما" وإذ أنجبت توأما فهل من الممكن أن تحمل المرأة من الرجلين؟

من المعروف طبياً أن الشخص الواحد يستحيل أن يُخلق من ماءين . ولذلك من الطبيعي الا يُلحق المولود برجلين. ذلك أن البويضة لا يلقحها إلا حيوان منوي واحد . وإذا لقحت بويضة واحدة فإنها تحتاج إلى فترة أقصاها سبعة أيام لكي تصل إلى

الرحم، وبعد أن تصل البويضة الملقحة إلى الرحم من قناة المبيض - أي بعد أن يستقر الحمل في الرحم - فإنه يستحيل أن تحمل المرأة مرة أخرى - أي لا يمكن أن تلقح بويضة أخرى بحيوان منوي آخر - بعد تلقيع البويضة الأولى بسبعة أيام (الجاعوني، المويضة أخرى بحيوان منوي آخر - بعد تلقيع البويضة الأولى بسبعة أيام (الجاعوني، ١٩٩٣م). هنا يظهر إنجاز الشريعة السمحاء في جعل العدة شريعة . فلو أن رجلا جامع أمرأته في طهر ثم طلقها مباشرة بعد الجماع فإنه لا يحللها أن تتزوج من رجل غيره إلا بعد انقضاء فترة العدة حتى يبرأ رحمها : (سابق، ١٩٩٠م).

أما إذا لم تكن هناك عدة لحدث أختلاط في الأنساب. فالمرأة التي يطلقها زوجها مباشرة بعد الجماع وتتزوج برجل آخر وتجامعه في مدة أقصاها سبعة أيام ، يُمكن أن تحمل من الرجلين (زوجها الأول وزوجها الثاني). من المعروف أن المبيض يطلق بويضة مرة كل ٢٨ يوما أو ما يُقارب ذلك ، وقد يحدث أن يطلق المبيضان كالاهما بويضة في أوقات قريبة بعضها من بعض، أو يطلق المبيض الواحد نفسه بويضتين في آن واحد: (الجاعوني، ١٩٩٣م). فمن الناحية الطبية يُمكن للمرأة أن تحمل من رجلين، ولكن بتوام غير متطابق، وليس بجنين واحد ، إذ يمكن أن تُلقح بويضتان في الوقت نفسه بحيوانين منويين إلا أنه يُشترط أن يكون وقت الجماع بالرجلين متقارباً وقبل استقرار البويضة الملقحة الأولى في الرجم - كما ذكرنا سابقاً - أي يكون وقت وجود الماءين متقاربا. وهناك حالات نادرة جداً مسجلة بالمراجع الطبية لنساء حملن من رجلين مختلفين بتوأم غير متطابق: (باخطمة،١٤١٩هـ). ويحدث ذلك في المرأة التي يجامعها رجل ثم يجامعها آخر، مما يؤدى إلى دخول حيوانات منوية من رجلين إلى رحم المرأة في الوقت نفسه الذي تكون هناك بويضتان قابلاين للتلقيح ، فتلقح بويضة بحيوان واحد من احد الرجلين، وتُلقح الأخرى بحيوان منوى واحد من الرجل الآخر. وهكذا تحمل المرأة من رجلين في الوقت نفسه. فما أحكم الشريعة الإسلامية بجعل

العدة شريعة منعاً لاختلاط الأنساب.

فلو افترضنا حدوث ذلك، وإن امرأة حملت من رجلين بتوأم غير متطابق ، فإنه بمقارنة البصمة الوراثية للتوأم مع الرجلين يمكن تحديد نسب كل طفل ومعرفة أب كل واحد منهما. أما التوأم السيامي المتطابق والذي أصله بويضة واحدة وحيوان منوي واحد \_ إذ أنه من المستحيل أن تلقح البويضة بأكثر من حيوان منوي ) فهو من رجل واحد ، وبذلك إذا أنجبت المرأة المطلقة بعد زواجها توأما سياميا متطابقاً، أو مولودا في خلال آ شهور من زواجها (أدنى مدة حمل) أو في خلال أقصى مدة الحمل ، وحدث تنازع بين الزوج الأول والزوج الثاني على المولود فإنه يُمكن بمقارنة البصمة الوراثية معرفة الأب الحقيقي.

٨ - إدعاء المسلم والكافر النسب. إذا ادعى مسلم وكافر نسب ولد فهما شرعاً متساويان في دعوى النسب، لأنه بنسب الولد إلى الكافر لا نحكم بكفره. ودعوى المسلم والكافر للنسب من القضايا المهمة في هذه الأيام. وذلك لكثرة زواج بعض المسلمين من الأجنبيات غير المسلمات، وبعد فترة من الزواج قد يحدث خلاف بين الزوجين، فتسافر الزوجة الأجنبية إلى بلدها ويجامعها رجل آخر من ديانتها فإن ذلك من عاداتهم. فإذا حدث حمل وولادة فقد تدعي أن المولود هو ابن الرجل المسلم، أو أن ابن الرجل المسلم هو للرجل الاجنبي. هنا - بمقارنة البصمة الوراثية للمولود وزوجها المسلم يُمكن معرفة نسب الطفل إليه أو نفيه عنه.

# قواعد استخدام البصمة الوراثية في إثبات النسب

١ ـ يجب عدم اللجوء إلى تقنية تحليل الحامض النووي DNA إلا بعد تحديد فصائل الدم . لأن تلك الفصائل قد تكون ذات فائدة كبرى في إنهاء القضية إيجابياً في حالة نفي النسب فقط، دون الحاجة إلى اللجوء إلى تحليل الحامض النووي. نظراً للتكلفة

المادية المرتفعة جداً والتي تحتاج إلى دقة بالغة وتقنية متقدمة. أما في حالة توافق الفصائل فلا يمكن إثبات النسب عن طريق ذلك، نظراً لوجود عديد من الاشخاص لهم الفصائل نفسها ، هنا يمكن اللجوء للبصمة الوراثية. والجدول التالي يوضح متى نحتاج إلى تقنية الحامض النووي بعد تحديد فصائل الدم.

فمثلاً إذا ادعى رجل فصيلته O نسب طفل فصيلته AB ، أو ادعت امرأة نسب طفل فصيلته AB لرجل فصيلته O فمن المستحيل أن يكون هذا الرجل أباً لهذا الطفل. وبذلك تنتهي القضية دون اللجوء إلى البصمة الوراثية . أما إذا كان الرجل فصيلته A والطفل مثلاً فصيلته A فهناك احتمال بأنه أبوه ، وبذلك يمكن اللجوء للبصمة الوراثية للإثبات البقيني للنسب.

فصيلة دم	فصيئة دم	فصيلة دم الطفل	فصيلة دم الطفل
الأب	الأم	المحتملة	غير المحتملة
0	0	0	A.B.AB
0	Α	O, A	B. AB
Α	A	A, O	B, AB
0	В	O,B	A, AB
В	В	O,B	A, AB
Α	В	O, A, B, AB	
0	AB.	A , B	O, AB
AB	AB	A,B,AB	0
		يجب اللجوء إلى	يجب عدم اللجوء
		البصمة الوراثية	إلى البصمة
			الور اثبية

٢ ـ من حرص الإسلام على إلحاق النسب يجب عدم اللجوء إلى تقنية الحامض النووي DNA لتأكيد نفي النسب ، إذا كان عدم استخدامها يثبت النسب ولا يوجد تنازع على نسب الطفل. هذا لإجماع الفقهاء على أنه " ما كان لصالح إثبات النسب أقر، وما كان عكس ذلك فلا يُقر " . ومثال ذلك ما قد يحدث عندما يدعي رجل نسب

طفل، ثم يرجع عن دعواه إلى عكسها إما نفياً أو إثباتاً . فمثلاً رجل نفى نسب طفل، ثم يرجع عن دعواه إلى عكسها إما نفياً أو إثباتاً . فمثلاً رجل نفى نسب طفل، ثم بعد ذلك أقر بنسبه ، هنا يثبت النسب بالإقرار باتفاق الفقهاء (نقلاً عن باخطمة، 1814هـ). فهل تقتضي الحكمة في مثل هذه الحالة أن نلجاً إلى البصمة الوراثية للتأكد من نفي النسب أو إثباته وإن مقارنة البصمة الوراثية قد ينتج عنها احتمال أن يتأكد النفي ، وبذلك يكون عندنا مجهول النسب مع أن الرجل أقر بقبول نسبه وعلى العكس إذا أقر رجل بنسب طفل ثم نفاه ، فاتفاق الفقهاء أن هذا النسب ، أو يثبت فهل أيضاً نقوم بمقارنة البصمة الوراثية للتأكد من دعوى نفي النسب ، أو نتركها لنقر بالنسب إلا إذا أوقع ضرراً بمن سيلحقه ، أو أنه نفى نسبا معلوماً. وبذلك لا يجوز مقارنة البصمة الوراثية في الحالات التي قد ينتج عنها نفي نسب بدون فائدة يجنيها طرف، أو مضرة تقع على طرف آخر، إذ يدخل هذا في باب بدون فائدة يجنيها طرف، أو مضرة تقع على طرف آخر، إذ يدخل هذا في باب قوله تقال أمنياً أن تُبد لَكُمُ تَسُوكُمُ والمائدة . الأية رقم ١٠١١) ، وقوله \* "دعوني ما تركتكم ، فإنما أهلك من كان قبلكم كثرة سؤلهم لانبيائهم الأنبيائهم الأذبيائهم الأدبيائهم الأدبيائهم الأدبارة المنائه الملك من كان قبلكم كثرة المعلومات المحلوم المتولية المحلوم المحلوم المنائول المحلوم المحلو

وأيضاً إذا ادعى رجل نسب طفل قد نسبه إليه رجل آخر ، ربما أن إثبات الطفل لغير أبيه غير مطلوب لوجود من يدعيه ويدعي أن عنده بينة ، وكذلك لاختلاف الفقهاء حول هل التقادم في النسب ينسب الطفل؟ فهل يتم هنا مقارنة البصمة الوراثية للطفل والرجلين ، أم للرجل المُدعي للنسب فقط؟ المفروض هنا أن تُقارن البصمة الوراثية لُدعي النسب والطفل ، فإذا انعدم التطابق فهو ليس بولده حتى ولو جاء ببينة أنه ولده. أما من عنده الطفل فلا يجب مقارنة البصمة الوراثية لاحتمال نفي النسب وكشف المستور . ولأن إبقاء النسب فيه تحقيق لمصلحة ، لأن نفي النسب عن كلا الرجلين يجعل الولد

مجهول النسب من هذين المدعين. كما نرى أخذ إذن القاضي الشرعي قبل عرض قضايا النسب على مختبرات فحوص العوامل الوراثية حتى لا يتم اللجوء إلى البصمة الوراثية بعد تطبيق اللعان.

# استخدام البصمة الوراثية في التحقق من هوية الشخص

في الحوادث والكوارث الجماعية قد يتعذر التعرف على شخصية بعض الجثث بسبب ما يلحق بهم من تشويه وتفحم وبتر، كما في الحرائق وحوادث الطائرات ، وكذلك في حالة الجثث المتعفنة والعثور على قبور جماعية . والقبور الجماعية إما أن تحتوي على جثث مدفونة بواسطة مجرمي الحروب حيث يتم الدفن عادة في وقت واحد، أو تضم رفات ضحايا جرائم عنف جنائي قتلوا ودفنوا في وقت واحد ، أو في أوقات مختلفة في نفس الموقع. كما أن المجرم قد يمثل بالجثة وذلك بتقطيعها بصورة يصعب التعرف على صاحبها ، بل قد يعثر على جزء أو أجزاء من الجثة دون بقية الجسد. في مثل هذه الحالات يمكن اتباع الطرق التقليدية للاستعراف كالكشف الطبي الشرعي الذي يمكن من خلاله معرفة بعض الدلائل مثل الصفات التشريحية، وآثار الإصابات القديمة، أو العمليات الجراحية بالانسجة والعظام والتشوهات الخلقية ، وكذلك يُمكن تقدير العمر ومعرفة الجنس من خلال فحص العظام ، ولكن هذه الطريقة قاصرة ومعيبة لاسباب عدة ، منها تفحم الجثث وتشوهها ، أو عدم وجود الجثة قاصرة ومعيبة لاسباب عدة ، منها تفحم العثور على عظام فقط لا يمكن التعرف على كاملة. كما أنه في حالة تقدم التعفن والعثور على عظام فقط لا يمكن التعرف على صاحبها يقينا إلا إذا كانت هناك بعض العلامات الفارقة (الجندى ، ۲۰۰۰م).

وحالياً فإن تقنية الحامض النووي الوراثي DNA تمكننا بدقة متناهية من التحقق من أصاب الجثث المشوهة والأشلاء ، وحتى مجموعة العظام ، ويتم ذلك عن طريق آخذ عينات منها وتحليلها، ومعرفة الانماط الجينيةلها ، ثم الاستدلال على تلك الجثث من ذويهم بمقارنة الأنماط الجينية للأقارب وتلك الجثث أو الأشلاء أو أجزاء الجثث أو العظام. وقد أدى الحريق الذي نشب في منى في حج عام ١٤١٧هـ إلى وفاة (٣٣٨) شخصاً، تم دفن الجثث التي استطاع الاقارب التعرف عليهم وعددهم (١٥٢) جثة ، وبقى هناك (١٨٦) جثة مجهولة لهوية بسبب ما لحق بهم من تفحم. وقد استطاع الأطباء الشرعيون التعرف على بعضهم بالكشف الطبي الشرعي، والباقي تم أخذ عينات منها تمهيداً للاستدلال عليها من ذويهم، بمقارنة الأنماط الجينية لهم ، وبذلك يُمكن التعرف على كل الجثث: (العتيبي، ١٤٢٠هـ).

كما تم في فترة ما \_ ولا يزال يتم حالياً \_ تقطيع الجثة إلى اشلاء ووضع هذه الاشلاء، في اكياس من النايلون، ثم تفريقها في اماكن مختلفة، حتى لا يتم التعرف على شخصية الجثة. وقد حدثت جريمة من هذا النوع حيث عثرت الشرطة على جذع إنسان فقط، مما يصعب التعرف على صاحبه . والمعروف أن معرفة صاحب الجثة تُفيد كثيراً في كشف غموض الجريمة . وقد تم أخذ عينات من الجذع لمعرفة أنماطه الجينية، ثم مقارنتها مع من يُبلغ عن مفقودين بالمنطقة.

## استخدام البصمة الوراثية في إثبات درجة القرابة في الأسرة

وذلك في حالات ادعاء القرابة بغرض الإرث بعد وفاة أحد الأثرياء، وحالات اختطاف الأطفال أو شرائهم. وكذلك في حالات لهجرة، خاصة إلى دول أوربا وأمريكا، إذ يدعي المهاجر الذي يحمل الجنسية الأوربية أو الأمريكية أن الأشخاص الذين بصحبته هم أولاده، ويطلب تسهيل دخولهم البلاد وحصولهم على الإقامة الشرعية ، ومن ثم الجنسية. وتطبق الجوازات في أوربا وأمريكا تقنية DNA لمعرفة حقيقة هذه الادعاءات. ويتم ذلك بأخذ عينة دم من هؤلاء الأشخاص ومقارنة الإنماط الجينية لهم: (الجندي،

#### التعرف على المجرمين في الجرائم المختلفة

تُستخدم البصمة الوراثية في تحديد شخصية صاحب الأثر والتعرف على المجرمين في عديد من القضايا الجنائية، مثل تحديد شخصية صاحب الدم في جرائم القتل ، وتحديد شخصية صاحب المني أو الشعر، أو الجلد في جرائم الاعتداء الجنسي. وكذلك معرفة شخصية صاحب اللعاب الموجود على بقايا المأكولات، وأعقاب السجائر في جرائم السرقة والقتل ، أو الموجود على العضة الأدمية في جرائم الاغتصاب، أو الموجود على العضة الأدمية في جرائم الاغتصاب، أو الموجود على العضة الأدمية في المنافعة ورسائل التهديد على طوابع البريد ومظاريف الرسائل، وذلك في حالات الطرود الملقومة ورسائل التهديد أو الاختطاف حيث يستعمل الشخص أحياناً اللـــعاب في لصق طوابع البريد أو الأظــرف: (الجندي، ٢٠٠٠م).

في مثل تلك الجرائم ـ وطبقاً لنظرية انتقال الأدلة أو مبدأ لوكارد ـ يحدث تبادل أدلة بين كل من الجاني والمجني عليه ومسرح الحادث، مما ينتج عنه وجود آثار مادية بيولوجية على أي من عناصر الجريمة الثلاثة مثل آثار الدماء، المني ، الشعر ، اللعاب ، الاسنان ، أنسجة بشرية .. الخ. ويمكن عمل بصمة الحامض النووي من أي من هذه الآثار البيولوجية ومقارنتها مع بصمة الحامض النووي للمتهمين والمجني عليهم. وبذلك يمكن الربط بين المتهم والجريمة والتعرف على المجرمين بكل دقة ، لأن بصمة الحامض النووي تعتبر دليل نفي وإثبات قاطعا، لأنه كما أسلفنا أن لكل إنسان بصمته الوراثية الخاصة به والتي لا تتشابه مع أي إنسان آخر (الجندي، الحصيني، ٢٠٠٠م).

#### أنواع العينات التي يمكن فحصها

يوجد الحامض النووي الوراثي DNA في منطقة صغيرة جداً في الخلية تسمى النواة، وتحتوي خلايا جميع سوائل الجسم وأنسجته على نواة مثل الدم ، والمني ، واللعاب ، وجذور الشعر ، والعظام، والجلد ومع أن خلايا كريات الدم الحمراء ليست

بها نواة إلا أن خلايا كريات الدم البيضاء تحتوي على نواة ، وعليه يمكن فحص الدم بسهولة جداً عن الحامض النووي DNA. ولأن الخلايا الموجودة في الطبقة الخارجية للجلد تحتوي على انويات قليلة جداً (أو قد لا تحتوي عليها) ، فإن ذلك يجعل من الصعب أن يحدث تلوث الأشياء بعينات تحتوي على الحامض النووي DNA الصعب أن يحدث تلوث الأشياء بعينات تحتوي على الحامض النووي يتم فحص بمجرد لمس الأسلسياء وتداو لها (1997) عامة الحصول على عينات تحتوي على الجذور . فسيقان الشعر ، وقلمات الأظافر لا يمكن فحص الحامض منها بواسطة الطرق المستخدمة حالياً . والإفرازات مثل البول والبراز والعرق ربما تحتوي أو لا تحتوي على خلايا ذات أنويه كافية لتحليل الحامض النووي منها - ويعتمد ذلك على الظروف الفردية. كما أن الإفرازات الأنفية التي تنتشر على الأشياء مثل الملابس أو المناديل المستخدمة من قبل الجاني يمكن استخلاص (DNA) منها (DNA) منها الحصول الحصول الحامض النووي ( PNA) وأخبراً فإن جميع الأعضاء الداخلية وكذلك العظام يمكن فحصها للحصول على الحامض النووي ( Handt et al. 1996 ).

#### كمية العينة اللازمة للفحص

تختلف كمية العينة التي نحتاجها للحصول على نتيجة مرضية في اي تقنية من تقنيات الحامض النووي DNA اختلافاً كبيراً من حالة لاخرى بصورة أساسية. فالعوامل البيئية والتاريخية تؤثر إلى حد كبير في نوعية الحامض النووي الموجود في العينة وكميته. فمثلا لو أن لدينا حجما معينا من بقعة دم ظلت على صخرة في الصحراء لمدة عشر سنوات فسوف تعطي حمضاً نووياً DNA أقل قابلية للفحص عن الحجم نفسه من بقعة دم أخرى أخذت من شخص على قطعة قطن في المعمل وجمدت مباشرة. على كل حال فإنه يمكن بصورة عامة تحديد الكمية المطلوبة للتحليل بفرض أن العينة

طازجة إلى حد ما وغير ملوثة ، بناء على ذلك فإن تقنية RFLP تحتاج كمية ونوعية ممتازة من الحامض النووي DNA عن تقنية PCR ، لأن في تقنية PCR يتم فقط فحص كمية الحامض الذي تم استخلاصه أساساً من العينة ، أما في تقنية PCR فيتم تكثير كمية الحامض ملايين المرات من الكمية الستخلصة أساساً من العينة ، وبذلك لا نحتاج إلا إلى كمية ضئيلة جداً لنبدا بها (1997).

وعموماً فإن حجماً ضئيلاً من بقعة دم طازجة سوف يعطي كمية كافية من الحامض النووي DNA للحصول على تحليل قوي في نقنية RFLP ، أما في نقنية PCR فإن ١٠/١ - ١٠/١ من حجم هذه البقعة يمكن أن يعطي نتائج حاسمة ومقنعة. كما أن نوع العينة يمكن أن يؤثر في الكمية المطلوبة للفحص. فمثلاً كمية السائل المنوي التي نحتاجها للفحص تكون أقل من كمية الدم للحصول على نتائج متساوية ، وذلك لأن تركيز خلايا الحيوانات المنوية في السائل المنوي أعلى بكثير من تركيز خلايا كرات الدم البيضاء بالدم. أما الانواع الإخرى من العينات فتختلف الكمية اعتماداً على كثافة الخلايا التي بها أنويه لكل عينة (1997).

# البحث الثالث: نظرة تعليلية في البصمة الوراثية D N A

وجد العلماء أن تقنية البصمة الوراثية أكثر قدرة في التمييز بين الأفراد من التقنيات السابقة التي كانت تطبق على الأثار البيولوجية ، مثل تحديد فصائل الدم وتحديد أنواع معينة من البروتينيات والإنزيمات ، لأن تلك العوامل الوراثية يشترك فيها عدد كبير من الناس. ففصيلة الدم (A) مثلا توجد بنسبة ٣٠٪ في الجنس القوقازي ، أما البصمة الوراثية فقد لا تتكرر إلا في شخص واحد كل عدة بلايين من الناس. وبذلك فهي قد تساعد العدالة في التعرف على المجرمين ، وتكشف النقاب عن غموض كثير من الجرائم المختلفة ، والتي لم يكن بالإمكان حلها لولا وجود تلك البصمة الوراثية المبنية

على أسس علمية ثابتة تمكن القضاء من أن يواجه بها المتهم بوصفها دليل إثبات قويا، أو دليل نفي أمام المحاكم. فالبصمة الوراثية تستخدم عالمياً في الوقت الحاضر لتمييز كل فرد عن الآخر ، والتحقق من هوية الأشخاص ، والتأكد من القرابة الوراثية ، كما يُمكن استخدامها أمام المحاكم في قضايا البنوة المتنازع عليها. فاكتشاف تقنية مضاعفة الحامض النووي الوراثي DNA جعلت البصمة الوراثية في مقدمة الأدلة الفنية التي يمكن لجهات التحقيق أو المحكمة الاعتماد عليها كقرائن قاطعة.

لكن السؤال المطروح الآن هو ما هي المميزات التي جعلت البصمة الوراثية حقيقة مؤكدة ومقبولة لدى الكثيرين كدليل إثبات ونفي؟ وما هي قوة تقنيات الحامض النووي الوراثي DNA في التمييز بين الأشخاص؟ وما مدى وثوق القضاء بتلك التقنيات للتعرف على المجرمين؟ هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى ما هي أوجه القصور والسلبيات للبصمة الوراثية؟ وهل يمكن تشكيك القضاء من الناحية العلمية بالبصمة الوراثية؟ وأخيراً هل يمكن للمجرمين التحايل على تقنية البصمة الوراثية؟

#### مميزات البصمة الوراثية

من الناحية العلمية تعتبر البصمة الوراثية دليل نفي وإثبات قاطعة ، وليس هناك أي سلبيات أو قيود بشرط أن يتم التحليل بطريقة سليمة ، لاستخدام البصمة الوراثية أمام المحاكم للفصل في عديد من القضايا المدنية أو الجنائية. فالبصمة الوراثية لها مميزات تجعلها تفوق كثيراً الأدلة التقليدية كبصمات الأصابع وفصائل الدم. فاحتمال التشابه بين البشر في البصمة الوراثية قد يصل إلى واحد كل عدة بلايين ، بعكس الفصائل الدموية التي تعتبر دليل نفي فقط لاحتمال التشابه بين البشر في هذه الفصائل.

١ ـ يمكن عمل البصمة الوراثية من جميع العينات البيولوجية السائلة كالدم والمني
 واللعاب. أو الأنسجة كالشعر والجلد والعظم. وهذه ميزة مهمة في حالة عدم وجود

بصمات أصابع للمجرم، ووجود تلك الآثار، مما يساعد في التعرف عليه في القضايا الجنائية المختلفة، كالقتل والاعتداءات الجنسية والسرقة.

- ٢ الحامض DNA يمتاز بقوة ثبات كبيرة جداً في أقسى الظروف البيئية المختلفة (حرارة رطوبة جفاف) ، إذ أنه يقاوم عوامل التحلل والتعفن ، وبذلك يبقى لفترات طويلة في العينات البيولوجية ، بينما لا يكون ذلك في الإنزيمات وفصائل الدم. وبذلك يمكن استخلاصه من العينات البيولوجية الضئيلة جداً والمتحللة سواء السائلة منها أوالجافة ، الحديثة أو القديمة.
- ٣ ـ يمكن تخزين الحامض النووي ـ بعد استخلاصه من العينات ـ ولفترات طويلة
   جداً.
- ٤ ـ تظهر قراءة تلك التقنيات في صورة يسهل قراءة نتائجها وعمل الإحصائيات اللازمةلهذه التقنيات، ويمكن حفظها وتخزينها في الكمبيوتر لحين الطلب للمقارنة.
- يمكن بواسطة تلك التقنيات معرفة العينات المختلطة، مثل الآثار المنوية المختلطة مع
   الإفرازات المهبلية وإرجاع كل عينة إلى مصدرها.
- ٦ .. يمكن معرفة الجنس للعينات ، أي هل العينة تعود لرجل أم لأنثى؟ وهذه نقطة
   مهمة في حالة العثور على دماء في جرائم القتل والسرقة لحصر المشتبه فيهم.
- ٧ ـ قوة التمييزلهذه التقنيات يزداد كلما زاد عدد الجينات والمواقع التي يتم فحصها
   وتتراوح قوة التميز بين ٩٣٪ إلى أكثر من ٩٩٩٩، ٩٩٪.
- ٨ ـ يمكن بواسطة البصمة الوراثية إثبات وقوع الجريمة في حالات اختفاء جسم الجريمة (الجثة)، ووجود آثار منها كالدماء أو العظام ، إذ يمكن إرجاع هذه التلوثات إلى المجني عليه ، والتأكد من وقوع الجريمة بشرط وجود أشخاص قد قاموا بالإبلاغ عن مفقودين لهم ، حتى يُمكن الرجوع إليهم وعمل المقارنة.

#### سلبيات البصمة الوراثية

نظراً لدقة نقنيات الحامض النووي الوراثي DNA ، فإن احتمال الخطأ والتشكيك في النتائج وارد مادام هناك تدخل من البشر ، وذلك من خلال تلوث العينة المشتبه فيها، أو المراد فحصها أثناء جمع الأثر ، أو نتيجة عدم تغيير القفازات بعد فحص كل عينة ، مما يؤدي إلى اختلاط الحامض من عينة إلى أخرى. كما يحدث الخطأ أيضاً نتيجة وجود عيوب في الطريقة ، أو الإحصاء ، أو نقص المعدات العلمية في المخستبر الذي تجرى فيه عملية الفحص (الجندي ، الحصيني، ٢٠٠٠م). كما يصعب التأكد من النتائج في حالة التقارب العائلي ، ويتعذر التفريق في حالة التوائم المتطابقة.

إلا أن التقدم المستمر في علم لهندسة الوراثية وتقنيات علم البيولوجيا الجزيئية جعل البصمة الوراثية في مقدمة الادلة الفنية التي تعتمد عليها المحاكم كقرائن قاطعة. فقد أدت التقنيات المحسنة لتحليل الحامض النووي (PCR) إلى فصل الحامض النووي من العينات المختلطة والضئيلة جداً. كما أن معظم الدول قد وضعت ضوابط ومقاييس للتأكد من إجراء التحليل بدقة متناهية ، وتوحيد الطريقة التي يجري بها التحليل والمواد المستخدمة في التحليل حتى تكون من أدق الادلة الفنية التي يمكن الاعتماد عليها كقرائن قاطعة. ومع ذلك فإن القاضي سيظل هو المرجع الأخير الذي له أن يأخذ بنتيجة تقنية الحامض النووي الوراثي DNA أو لا يأخذ بها في إصدار الاحكام ، إذا استطاع الدفاع أن يأتي بخبير علمي يستطيع أن يُزعزع يقين القاضي من الناحية العلمية في نتيجة التحليل فيستبعد البصمة الوراثية كدليل مادي لكي يستريح ضميره.

# مميزات تقنية RFLP وسلبياتها

تعتبر هذه التقنية أكثر دقة من التقنيات المستخدمة لعمل البصمة الوراثية في التمييز بين الاشخاص . لأن لها قوة تمييز كبيرة تصل إلى واحد من عدة بلايين . وبذلك يمكن بواستطها الجزم - إلى حد كبير - بانتماء عينة ما إلى شخص معين من الناس. وبذلك فإن لها القدرة على الكشف عن قضايا البنوة والقضايا الجنائية ، وكذلك يمكن بواسطتها معرفة العينات المختلطة ، وإرجاع كل عينة إلى مصدرها. وتظهر نتائج هذه التقنية واضحة جداً يمكن قراءتها بالعين المجردة ، كما يمكن تحديد طول كل مقطع وراثي ومقارنته وحفظه عن طريق كمبيوتر خاص لهذا الغرض كجهاز Bioimage. أما عن سلبيات هذه التقنية فإن الفحص فيها يستغرق شهراً واحداً تقريباً ، ونحتاج إلى كمية كافية من العينات ، كما أن هناك صعوبة في إعداد الإحصائيات اللازمة: العتيبي،

# مميزات تقنية نسخ الجينات PCR وسلبياتها

تمتاز هذه التقنية أيضاً بقوة تمييز عالية جداً تصل إلى ٩٣٪ وتزداد كلما زاد عدد الجينات التي يتم فحصها لتصل إلى أكثر من ٩٩٪، وعلى عكس تقنية RFLP فإن تقنية PCR تمتاز بسرعة تحليل العينات إذ يحتاج الفحص إلى يومين فقط. ويمكن بواسطتها مقارنة العينات الضئيلة جداً، وكذلك العينات القديمة والمتحللة ـ وهذه نقطة مهمة خاصة في القضايا الجنائية - كما تمتاز بسهولة عمل الإحصائيات اللازمة، وسهولة المتخلاص المادة الوراثية الموجودة في العينات وبان المحاليل الكيميائية المستخدمة اقل خطورة. وتكمن سلبياتها في النواحي الفنية المتعلقة بها أو في النواحي الفنية المتعلقة بها أو في النواحي الانجها.

# مدى قوة البصمة الوراثية في التمييز بين الأشخاص

كما سبق ذكره فإن البصمة الوراثية ما هي إلا تتابع القواعد النيتروجينية في جزء من الحامض النووي DNA ، أو ما يعرف بالأنماط الجينية للأفراد. ولكي تتم لنا

معرفة قوة البصمة الوراثية في تحديد هوية الأشخاص والتمييز بينهم ، لابد من دراسة عدد الأنماط الجينية فيما يلي.

# أولاً: تحديد عدد الأنماط لجين واحد

يتم تحديد عدد الأنماط الجينية بمعرفة عدد الأليل للجين (No. of allele) ، وأن كل شخص يحمل زوجين من الأليل لكل جين ، أحدهما يرثه من الأب، والآخر يرثه من الأم. فمثلاً لو أخذنا أحد الجينات المعروفة حالياً والذي كان أول نظام متاح لتحليل الحامض النووي بتقنية تكثير المادة الوراثية PCR هو ∞HLADQ ، وحالباً يشار إلى هذا الموقع من الحمض النووي بـ HLADQAI ، نجد أن له ســـتة أليلات منتشرة بين الناس هي (1.1, 1.2, 1.3, 2, 3 and 4). ويمكن حساب عدد أنماط هذا الجين بخاصية التوافقية أو بالطريقة التالية: عدد الأليل x (الأليل + ١) على ، أي أن عدد أنماط جين الـ > HLA DQ هو X (X + 1) على Y ، ويساوى Y نمطاً جينياً مختلفاً منتشرة بين الناس. فقد يكون النمط الجيني لـ DQ∞ هو ( 1.3.2) أو (3.4) أي heterozygous أو homozygous مثل (3, 3) أو (1.2, 1.2) وهكذا (العنبيي، ١٤٢٠هـ). ويُشير ∞DQ الأن فقط إلى نظام التصنيف الأساسي، والذي لا يتم فيه تحديد نمط ٤ من الأليلات ، أما DQA1 فهو يشير إلى الموقع نفسه، وأيضاً إلى نظام التصنيف الحديث المُحسن لتعيين أنماط هذا الموقع والذي يشمل تصنيفاً للأليل ٤ ، وذلك لأن الأليل ٤ ، والأليل ١ يمكن أن تنقسم إلى أنماط أخرى، مما يؤدي إلى أن يكون المجموع الكلى للأنماط الجينية التي يمكن الكشف عنها هو ٤٢ نمطاً جينياً وعليه ، تزداد قوة التمييز بين الاشخاص بنسبة قلبلة عن موقع ∞Inman & Rudin (1997) HLADQ. قلبلة عن موقع

#### ثانيا: تحديد عدد الأنماط الجينية لعد من الجينات

يمكن حساب عدد الأنماط الجينية المفترض انتشارها بين الناس لعدد من الجينات. وذلك بضرب عدد الأنماط الجينية لتلك الجينات مع بعضها (عدد أنماط الجين أ × عدد

مجلنة البحبوث الأمنيسية

أنماط الجين ب ×...). فمثلاً عدد أنماط جين مصDd-HLA-DQe هو ٢١ نمطاً جينياً ، وعدد أنماط جين ب ×...). فمثلاً عدد الأنماط الجينية لهذين الجينيين هو وعدد أنماط جين LDLR هو ٣. وبذلك يكون عدد الإنماط الجينية و ٢٢× ٣ = ٦٣ ، معنى ذلك أنه كلما زاد عدد الجينات كلما زاد عدد الانماط الجينية وبالتالي زادت قوة التمييز بين الأشخاص (العتيبي ، ١٤٢٠هـ). وبالنظر ـ في الوقت الحالي ـ إلى عدد الجينات التي تُقحص في معظم مختبرات الحامض النووي DNA العالمية، ومعرفة عدد الأليل لكل جين وعدد الأنماط الجينية المفترض انتشارها بين الناس كبير تلك الجينات ، نجد أن محصلة عدد الأنماط الجينية المفترض انتشارها بين الناس كبير جداً جداً. وهذا بالتأكيد يوضح لنا الفرق الشاسع بين تقنيات الحامض النووي الوراثي وتقنية الكشف عن فصائل الدم (أربع فصائل فقط).

## ثالثًا: قاعدة المطومات الوراثية

بدأت معظم المختبرات الجنائية المختصة بفحص الحامض DNA وتحليله في عمل بنك أو قاعدة معلومات إحصائية، لحساب تكرار الانماط الجينية في مجتمع معين من الناس، وذلك عن طريق أخذ عينات عشوائية من شريحة من المجتمع، وتحليلها ومعرفة الانماط الجينية التي يحملونها، وتحديد نسبة تكرارها. وتساعد قاعدة المعلومات تلك في مناقشة نتائج اختبارات الحامض النووي الوراثي، وكتابة التقارير على أسس علمية ثابتة وحسابات دقيقة أكثر تحفظاً وموضوعية. كما أن عمل قاعدة معلومات للمشتبه فيهم ـ التي يتم إجراؤها في إنجلترا وأمريكا توفر الدليل الكافي للتعرف على المجرم في حالة العثور على آثار بيولوجية مجهولة وتطابق أنماطها الجينية مع أحد أنماط تلك القاعدة. فإذا كان لدينا عينتا دماء ، الأولى هي عينة دماء قياسية من المجني عليه ، والاخرى عينة دماء وجدت على ملابس المشتبه فيه ، فإنه يتم فحص الحامض النووي الوراثي DNA لمجموعة الجينات المعروفة حالياً. فإذا اتضح بالقارنة تطابق الانماط الوراثي DNA لمجموعة الجينات المعروفة حالياً. فإذا اتضح بالقارنة تطابق الانماط

الجينية لجميع الجينات بين كل من النمط الجيني لعينة المجني عليه، والنمط الجيني العام للعينة الموجودة على ملابس المُشتبه فيه ، يتم حساب نسبة التكرار للنمط الجيني العام لجميع الجينات المتطابقة في كل من العينتين. ويتم ذلك عن طريق عملية ضرب لنسب تكرار الأنماط الجينية مع بعضها ، ومقلوب حاصل الضرب الناتج يمثل نسبة تكرار هذا النمط الجيني في عدد معين من الناس. فإذا عرفنا أن مقلوب حاصل الضرب قد يصل إلى مئات البلايين ، فإن معنى ذلك أنه إذا كان النمط الوراثي للجينات في شخص ما هو واحد كل مائتي بليون ، فإن احتمال وجود شخص له نفس النمط الجيني (البصمة الوراثية) قد يصل إلى ١٤٠٠ بليون (العتيبي، ١٤٢٠هـ).

نماذج لبعض قضايا قسم فحوص العوامل الوراثية بادارة الأدلة الجنائية بالأمن العام وردت قضية من الشؤون الصحية بشأن التباس في تسليم طفلتين حديثتي الولادة إلى والدتيهما في أحد مستشفيات الولادة وقد تم إخضاع الطفلتين المشكوك في حصول تبديل لهما والوالدتين لتقنية الحمض النووي الوراثي وقد تم الفصل في هذه القضية وإعادة كل طفلة إلى أمها الحقيقية.

قضية يدعي فيها شخص بأن زوجته ولدت طفلا وهو يشك في نسبه إليه لأنه مصاب بالعجز الجنسي منذ سنة ونصف ، وبإخضاع العينات المأخوذة من أطراف القضية للحامض DNA تبين أن المدعى ليس الأب الحقيقى للطفل.

في إحدى القضايا تم القبض على امرأة كانت تقوم باختطاف الاطفال ، وعند قيام الشرطة بتفتيش منظها وجدت تسعة أطفال. وادعت المرأة أن ثلاثة من هؤلاء الاطفال هم أبناؤها، لأنها تزوجت من رجلين أنجبت اثنين من الاول، ومن الثاني واحدا. وبعد إجراء التحقيقات اللازمة أمكن التعرف على ثلاثة من الاطفال المفقودين من أبائهم وسلموا إليهم، وتقدم أب فقد ابنته منذ فترة، فطلبت الشرطة فحص هذه القضية في

المختبرات الجنائية وإثبات نسب الأطفال الباقين أو نفيهم عن الأشخاص المتقدمين. وبإجراء فحص الحامض النووي الوراثي DNA ثبت أن ثلاثة من الأطفال الباقين لديها هم أبناءلها وأنها وبشكل قاطع الأم الحقيقية لهم، وأن زوجها الثاني هو الأب الحقيقي لطفلها الثالث. أما الأطفال الثلاثة الباقون فسلموا إلى دار الرعاية الاجتماعية، وبعد ذلك تقدمت امرأة مدعية أنها أم طفلة منهم، وتم إثبات ذلك بفحص الحامض DNA.

وردت قضية تفيد بأن مقيما في المملكة العربية السعودية يبلغ من العمر ٧١ سنة ، كان قد أحضر معه من بلده شخصاً منذ سنة على أنه ابنه المفقود منذ ثلاثين سنة، ولكنه وجد مع الشخص للحقاً إثباتاً بأنه ليس ولده المفقود، وأنه من جنسية أخرى، وبعيد كل البعد عنه ، وقد طلب إحالته للطب الشرعي لمعرفة الحقيقة. وبأخذ العينات من المقيم (الاب المزعوم) وزوجته ومن الشخص الذي احضره، تبين فعلاً وبشكل قاطع للله بان هذا الشخص ليست له أي صلة به، وأنه ليس ابنه المفقود.

وردت قضية بشان شخص تفيد امرأة بأنه أخوها الذي كان مفقوداً منذ ثلاثين عاما، وقد عثر عليه مؤخراً. وتطلب تزويده بما يثبت هويته. وبأخذ عينات الدم منها ومن الشخص الذي عثرت عليه، ومن أشقاء المرأة، وذلك لبناء القواعد الوراثية لأنماط الأبوين المتوفين للمرأة وأشقائها ، وبالفعل تم بناء الأنماط الوراثية للأبوين من واقع المرأة وأشقائها ، وبمقارنة هذه الأنماط مع الشخص الذي عثرت عليه المرأة، والتي تدعي أنه أخوها المفقود تبين أن هذا الشخص لا يمت باي صلة للمرأة وأشقائها، وبالتالي فإنه ليس الأخ المفقود لهم.

وردت قضية من دولة عربية شقيقة بشأن قضية قتل امرأة في بيتها واتهام زوجها وأخيه بقتلها ، وقد وردت مع القضية عينات مناديل ورقية عليها تلوثات منوية رفعت من منزل القتيلة . وبأخذ عينات قياسية من الزوج وأخيه، ومن القتيلة ، تبين أن التلوثات المنوية لا تعود للزوج أو أخيه، مما قد يوحي بأن القتل كان بسبب وجودها في خلوة غير شرعية مع شخص ما.

قضية وردت بشأن ادعاء امرأة على شخص بأنها أنجبت منه طفلة وأنه والدها ، وقد تم إخضاعهم جميعاً لتقنية الحمض النووي الوراثي الذي أثبت بطلان دعوى المرأة، وأن هذا الشخص المدعى عليه ليس الأب الحقيقي للطفلة.

قضية وردت من شعبة البحث الجنائي تتعلق بسرقات خزائن من شركات ومؤسسات ومحلات تجارية ووجود (٢١) متهماً بها ، وحينما تم رفع عينات دماء ضئيلة من مسارح حوادث هذه السرقات ، ومن ثم إخضاعها للمقارنة بتقنية الحامض DNA مع عينات قياسية ماخوذة من المتهمين، تبين تطابق أحدى هذه العينات المرفوعة من حوادث السرقة مع أحد المتهمين، مما يؤكد أنه الذي قام بالسرقة بمساعدة زملائه.

# مثال لبيان أوجه القصور في البصمة الوراثية كدليل فني

قد يوجد بعض أنواع القصور أو السلبيات في البصمة الوراثية ، والتي قد تؤدي أحياناً إلى الإهدار الكامل لقيمتها كدليل فني ، ويكون القصور في الجوانب الإجرائية أو يكون في الجوانب الفنية. بناء على ذلك يحاول الخصم أو دفاعه تفنيد دليل البصمة الوراثية في قاعة المحكمة \_ خاصة في القضايا الجنائية \_ لبيان أوجه قصور الجوانب الإجرائية أو الفنية بغرض التشكيك في دلالتها ، مما يشكك القاضي في قيمة البصمة الوراثية كدليل إثبات. ويكون قصور الجوانب الإجرائية في الأدلة الفنية معلوماً لدى دفاع الخصم \_ بحكم طبيعة عمله القانوني \_ أما قصور الجوانب الفنية فعادة ما يستعين الدفاع بخبراء واستشاريين لدراسة أوجه القصور وكشفها بالدليل الفني محل البحث في القضية. وتتلخص هذه الجوانب فيما يلي. الاخطاء التي قد تحدث اثناء البحث في القضية ، ومتلخص هذه الجوانب فيما يلي. الاخطاء التي قد تحدث اثناء

المختبرات ، والتداول الخاطئ من قبل الخبراء العينات اثناء فحصها بالمختبرات ، وتداخل العينات بعضها مع بعض، أو تبديل العينات ، واخيراً التفسير الخاطئ المنتثج. ولعل محاكمة العصر أو محاكمة القرن - كما يطلقون عليها - والتي اتهم فيها لاعب الكرة الأمريكي الشهير "أو. جي . سمبسون" بقتل زوجته الشقراء وعشيقها من أشهر القضايا التي لم تأخذ المحكمة فيها بالبصمة الوراثية كدليل إثبات مع أن تحليل الحمض النووي الوراثي DNA أثبت تطابق البصمة الوراثية في كل من دم "أو. جي . سمبسون" وبقعة الدم التي وجدت على القفاز بمسرح الحادث. ذلك لأن أحد أعضاء فريق الدفاع أثبت لهيئة المحكمة أن هناك قصوراً في الجوانب الإجرائية والعينة ، فالشخص الذي قام برفع بقعة الدم من مسرح الحادث ليس هو نفس الشخص الذي فالشخص الذي المام للحكمة ، كما أن المختبر الذي فحصت فيه العينة لا تتوافر فيه المعايير والقاييس المعينة لعمل مثل هذه التقنية الدقيقة. وعليه شكك الدفاع المحكمة في دقة التحليل، وكان الحكم أن "أو. جي. سمبسون" غير مذنب، لأنه لم يكن هناك أي دليل التحليل، وكان الحكم أن "أو. جي. سمبسون" غير مذنب، لأنه لم يكن هناك أي دليل التحليل، وكان الحكم أن "أو. جي. سمبسون" غير مذنب، لأنه لم يكن هناك أي دليل التحليل، وكان الحكم أن "أو. جي. سمبسون" غير مذنب، لأنه لم يكن هناك أي دليل التحليل، وكان الحكم أن "أو. جي. سمبسون" غير مذنب، لأنه لم يكن هناك أي دليل

كما أنه في عام ١٩٩١م تم اتهام شخص يدعى "روبرت هيس" في ولاية فلوريدا بجريمتي الاغتصاب والقتل العمد لامرأة تدعى "باميلا" ، إلا أنه لم يكن هناك أي شهود أو أثار له بمسـرح الحادث سسوى بقايا من سائل منوي. وباستخدام تقنية الحمض النووي الوراثي DNA ، تم تطابق البصمة الوراثية الناتجة من هذا السائل المنوي مع البصمة الوراثية لهذا الشخص. فحكم عليه بالموت صعقاً على الكرسي الكهربائي. ولكن الدفاع استأنف الحكم وشكك هيئة المحكمة في دقة التحليل، لأنه تم إجراؤه في معمل خاص. وظلت القضية حتى عام ١٩٩٥م ، حينما أمرت المحكمة إعادة فحص الحامض النووي بالتقنيات المتقدمة ، فثبت عدم تطابق البصمة الوراثية ، وعليه فحص الحامض النووي بالتقنيات المتقدمة ، فثبت عدم تطابق البصمة الوراثية ، وعليه

حكمت المحكمة بيراءته.

لذلك فإننا نستخلص من هذه القضايا أن القاضي سيظل هو المرجع الأخير لقبول البصمة الوراثية كدليل إدانة قوي أو عدم الأخذ بها إذا شكك الدفاع \_ بالاستعانة بالخبراء العالمين \_ في نتيجة التحليل.

# مثال على محاولة التحايل والتلاعب بالبصمة الوراثية

لا يقتصر الأمر على التشكيك في نتائج التحليل. فبعد أن تناقلت وسائل الإعلام قدرة البصمة الوراثية في الإدانة والتبرئة، وكشفت بعض الأمور الخاصة بالحمض النووي DNA وقدرته في التمييز بين الأشخاص والتعرف عليهم ، تزايد تفهم المجرمين للمسائل المتعلقة بالحمض النووي، فحاولوا التوجه بإبداعاتهم الشريرة إلى الالتفاف حول تلك التقنية وإحباط استخدامها في الكشف عنهم وعن جرائمهم المدبرة. وبالفعل ساعدت البصمة الوراثية في تبرئة كثير من الأشخاص الذين تمت إدانتهم بالاغتصاب إذ شت بتحليل الحامض النووي للسائل المنوي الذي وجد بمسرح الجريمة وداخل الضحية أن ذلك السائل المنوي ليس لهم.

وإثر تزايد أعداد المجرمين الذين تمت تبرئتهم بواسطة البصمة الوراثية كان لابد من معرفة السر وراء تبرئة المتهمين الخاضعين لاختبار الحامض النووي. وكانت الحقيقة مفاجأة أثارت عدة تساؤلات ودفعت بعض من العاملين في مجال التحقيق الجنائي إلى المطالبة بعدم كشف بعض الأمور الخاصة بفحوص الحامض النووي والتي قد تساعد المجرمين في التحايل عليها. إذ وجدوا أن المجرمين الذين يقومون بالاغتصاب يحاولون تغطية آثارهم برش سائل منوي من شخص غريب على الضحايا بعد اغتصابهم، ليس هذا فحسب ، بل يقومون أيضاً بزرع ذلك السائل الغريب داخل الضحية بواسطة للحقن ، وتعتبر محاولات التلاعب بفحوص الحمض النووي بعمر التقنية نفسها.

ففي أول قضية مسجلة من نوعها تتعلق بمحاولات المجرمين التحايل والتغلب على تقنية البصمة الوراثية ما حدث في إحدى القرى الإنجليزية عام ١٩٨٧م ، حيث اتهم أحد عمال القرية باغتصاب فتاتين وقتلهما، وباستخدام تقنية تحليل الحمض النووي لعينات دم من المتهم لم تتطابق البصمة الوراثية مع عينة الدم المرفوعة من مسرح الحادث فكانت البصمة الوراثية منفذاً لهذا المجرم ، ولكن الله يمهل ولا يهمل إذ قبضت عليه الشرطة بعدما سمعه أحد أهالي القرية يقول لصديق له إنه أخذ عينة دم من زميل له، ودفع بها في مسرح الحادث بعد ارتكابه للجريمة.

وهناك أمثلة كثيرة على محاولات آخرى قام بها المجرمون للتحايل على البصمة الوراثية . ففي إحدى جراثم الاغتصاب قبضت الشرطة على مشتبه به قام باغتصاب فتاة وهو يلبس قناعاً وقفازات، ويحمل عازلاً واقياً طبياً، وعندما سئل المغتصب عن ذلك أجاب بأنه فعل ذلك حتى لا يترك أي أثر من جسمه يمكن منه تحليل الحمض النووي وتحديد بصمته الوراثية. وفي الولايات المتحدة الأمريكية لاحظت الشرطة خلال الثلاث سنوات الملضية أن عدداً كبيراً من المشتبهين بالاغتصاب المقبوض عليهم كانوا مجهزين بقفازات وعازل واق طبي، كما وجدت الشرطة أن بعضهم قد أرغموا ضحاياهم على الاستحمام لإزالة أية أثار بيولوجية من على أجسامهم يمكن أن يتم منها الحصول على الحمض النووي للمغتصب ، وبعضهم يقوم برش سائل منوي غريب على الضحية أو زرعه داخلها بالمحقن. وكما يحدث في جرائم الاغتصاب يحاول المجرمون إيضاً في جرائم السرقة لبس القفازات والأغطية الواقية على الوجه والاحذية، ومما يزيد من تعاظم محاولات التحايل على البصمة الوراثية أن السجناء يقومون باخذ فحوص الحمض النووي بعضهم عن بعض، حتى يتفادوا ربطهم بجرائم أخرى، كما أنهم يعلمون بعضهم بعضاً كيف يضعون عينات دم وسائل منوى من أشخاص كما أنهم يعلمون بعضهم عن عليات دم وسائل منوى من أشخاص

آخرين في مسرح الجريمة أو على الضحية، ليربكوا محللي عينات الحمض النووي.

#### الغاتمسة

من المتوقع آلا تتوقف محاولات الدفاع التشكيك في دقة تقنية الحامض النووي الوراثي DNA ونتائجها، وكذلك محاولات المجرمين التلاعب والتحايل على تلك التقنية في المستقبل ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى فإن التقدم المذهل والمستمر في علم الهندسة الوراثية وتقنية علم البيولوجيا الجزيئية بجعل تقنية البصمة الوراثية في مقدمة الادلة الفنية، وبذلك يمكن أن تعتمد عليها المحاكم في إصدار الأحكام. فقد أدت تقنيات الحمض النووي الوراثي DNA الحديثة والمحسنة إلى إمكانية فحص العينات المختلطة والضئيلة جداً بشكل دقيق. وبالتالي يصعب التشكيك في النتائج، ويصعب إخفاء الأدلة بوضع آثار من شخص آخر. ولذلك فإن خبراء تلك التقنيات يؤكدون أنه يجب على المجرم أن يلبس بدلة فضائية حتى لا يترك أثراً من جسمه يمكن منه فحص الحمض المدوي بواسطة التقنيات الحديثة مثل PCR.

وخلاصة الأمر، فإن البصمة الوراثية التي تعتمد على تقنية الحمض النووي الوراثي DNA تعتبر من أدق الطرق التي تتبع عالمياً - في الوقت الحاضر - للتعرف على المجرمين وكشف أسرار الجراثم، وكذلك للتأكد من القرابة الوراثية، كما يُمكن الاستفادة منها في قضايا البنوة، بشرط عدم تعارض ذلك مع الأدلة الشرعية التي تثبت النسب. فالتقدم في تلك التقنيات جعل البصمة الوراثية من أدق الأدلة الفنية التي يمكن الاعتماد عليها للوصول إلى نتيجة أكيدة، أو على الأقل أقرب إلى الأكيدة. وبناء على ذلك أصبحت الآثار المادية البيولوجية التي ترفع من مسرح الحادث، كالدم والشعر واللعاب، والمني والأنسجة والعظام من الآثار التي يمكن الحصول منها على

أدلة فنية قوية وقاطعة، يمكن أن يعتمد عليها القضاء في حل طلاسم أكبر القضايا وأعقدها، وتحديد المجرم بشكل قاطع عن طريق فحص تلك الآثار، ومقارنة البصمة الوراثية مع المشتبه فيهم. ذلك لأن البصمة الوراثية لا تتكرر إلا في شخص واحد كل عدة بلايين من الناس.

إلا أننا - وذلك من خلال المقابلة الشخصية مع أحد المختصين بفحص العوامل الوراثية شعبة المختبرات بإدارة الأدلة الجنائية بالرياض، ودراستنا لبعض القضايا التي تم فيها اللجوء إلى البصمة الوراثية واستبعدها القاضي ، وأيضاً لكي تتحقق الفائدة الكبرى من استخدام البصمة الوراثية كدليل فني - نرى أن هناك توصيات عامة يجب الالتزام بها، حتى تتجنب أوجه القصور في الجوانب الإجرائية والفنية وهي: ١ - الحرص الكامل أثناء عملية رفع العينات وتحريزها، وكذلك نقلها إلى المختبرات ، ذلك لأن دقة تقنية الحمض النووي الوراثي DNA وحساسيتها تجعل من تلوث العينات البيولوجية - ولو بشكل بسيط - مشكلة بالنسبة لخبراء فحص العوامل الوراثية.

- ٧ في قضايا التنازع في النسب لابد أن تؤخذ عينات الدم من أطراف القضية في الوقت والمكان نفسهما (أحد المستشفيات)، وتحت إشراف محقق القضية والمختصين بفحص العوامل الوراثية. ويجب أن يقوم هؤلاء المختصين بانفسهم بتوثيق العينات وترقيمها وتحريزها، ومن ثم نقلها إلى المختبر تمهيداً لفحصها (العتيبي، ١٤٢٠هـ).
- ٣ ـ في القضايا الجنائية كالقتل والاعتداءات الجنسية والسرقة يجب رفع العينات عن طريق الخبراء المدربين على رفع العينات، ويجب عدم رفع العينات بأيد مكشوفة إذ لابد من لبس قفازات معقمة وكمامة حتى لا يتسبب في تلوث العينات. كما يجب

آخذ الحيطة والحذر حتى لا تتلوث عينة بعينة أخرى. ولكي يتم ذلك يجب تجفيف العينات الرطبة بشكل معزول تماماً، وفي أماكن خاصة معقمة (تعقم بعد كل عينة)، وتحريز كل عينة على حدة . وتحرز العينات القياسية التي تؤخذ من المتهمين والمجني عليهم في أوعية منعزلة تماماً بعضها عن بعض، وعن العينات الجنائية للحادث.

- ٤ \_ يجب على المحقق في القضايا الجنائية متابعة إجراءات التعامل مع الآثار الموجودة بمسرح الحادث ، وكتابة محضر يرفق مع العينات من الخبراء الذين قاموا برفع وتحريز ونقل العينات موضحين نوعية العينات وأماكن وطريقة وتاريخ رفعها من مسرح الحادث ونوع القضية ورقمها وعدد أصحاب العلاقة بها ، وكذلك لهدف من إرسال العينات إلى المختبر. ويجب على الخبير أن يكون على علم بالجوانب الإجرائية لرفع العينات وتحريزها \_ وهذا أمر في غاية الأهمية \_ حتى لا تهدر شهادته.
- يجب على خبراء فحص العوامل الوراثية عدم فحص أكثر من عينة في وقت واحد ،
   وعليهم إعطاء صورة واضحة وكاملة عن النتائج.
- ٦ ـ تجهيز أماكن مناسبة لحفظ العينات في الشرطة لحين إرسلها إلى المختبر ، مع
   ملاحظة أخذ الاحتياطات الكافية حتى لا يحدث تبديل للعينات.
- ٧ ـ نرى أخذ إذن القاضي الشرعي قبل عرض قضايا النسب على قسم فحوص
   العوامل الوراثية، حتى لا تتعارض مع القواعد الشرعية.

واخيراً \_ من خلال زيارتنا لإدارة الأدلة الجنائية بالرياض، وشعبة المختبرات الجنائية خاصة \_ نجد أن هناك تطوراً كبيراً يشهده قسم فحوص العوامل الوراثية ، الذي تم تأسيسه عام ١٤١٠هـ، فقد أنجز كثيراً من القضايا الجنائية المختلفة وقضايا

البنوة ومجهولي لهوية، كالجثث المتفحمة والمبتورة ولهياكل العظمية ، من بينها قضايا من بعض الدول العربية ، مما يدل على وجود الخبراء المدربين، وأحدث الأجهزة لتلك التقنيات، ووثوق تلك الدول في هذا القسم. ولذلك فإن له دوراً مهماً في مكافحة الجريمة والتعرف على الجرمين ، ومن ثم ردعهم وعدم إقدامهم على ارتكاب الجرائم لعلمهم بوجود دليل قوي، مما يساعد في تحقيق الأمن والطمأنينة. ولزيادة فعالية القسم نرى أن يكون إدارة مستقلة تابعة لوزارة العدل. نرجو من الله العلي القدير أن يديم هذا الأمن والأمان، وأن يوفق كل من يعمل في مجال التحقيق والبحث الجنائي في عملهم.

# المراجع

#### أولاً: المراجع العربية

- التومي ، عادل عبد الحافظ (١٩٩٦م): الدليل الفني في الطب الشرعي. مجلة الأمن والقانون.
   دبي.
- الجاعوني ، تاج الدين محمود (١٩٩٣م):الإنسان، أطوار خلقه وتصويره في الطب والقرآن ،
   الجزء الأول. عمان: دار عمار.
- الجزيري ، عبد الرحمن (١٩٩٠م):كتاب الفقه على المذاهب الأربعة ، الجزء الرابع. بيروت: دار الكتب العلمية.
- الجندي ، إبراهيم صادق (٢٠٠٠م): الطب الشرعي في التحقيقات الجنائية . اكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية... مركز الدراسات والبحوث . الرياض.
- ه. الجدي، إبراهيم صادق؛ الحصيني، حسين حسن (١٤٢١هــ ٢٠٠٠ م): الادلة الجنائية
   ودورها في الإثبات الجنائي. كلية الملك فهد الأمنية.
- آ. العنيبي ، خالد عبد الله (١٤٢٠هـ): تقنيات الحامض النووي الوراثي. قسم فحوص العوامل الوراثية ، شعبة المختبرات \_إدارة الأدلة الجنائية . الرياض.
- ٧. الفائز ، إبراهيم محمد (١٤٠٣هـ): الإثبات بالقرائن في الفقه الإسلامي. بيروت: المكتب

الإسلامي.

- ٨. المعايطة ، منصور ؛ المقذلي ، عبد المحسن (٢٠٠٠م): الادلة الجنائية. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية.
- المهدي ، السيد (١٤١٤هـ): مسرح الجريمة ودلالته في تحديد شخصية الجاني. المركز العربي للدراسات الامنية والتدريب ، الرياض.
- ١٠. باخطمة ، محمد عابد (١٤١٩هـ): بعض النظرات الفقهية في البصمة الوراثية وتأثيرها على إثبات أو نفي النسب. بحث مقدم لمجلس المجمع الإسلامي لرابطة العالم الإسلامي في دورته الخامسة عشرة . مكة المكرمة.
- جلبي ، خالص (٢٠٠٠م): العصر الجديد للطب ، من جراحة الجينات إلى الاستنساخ الإنساني.
   دمشق: دار الفكر.
- ١٢. رزق ، هاني (٢٠٠٠م): بيولوجيا الاستنساخ . في هاني رزق وآخرون ، الاستنساخ ، جدل العلم والدين والأخلاق. دمشق: دار الفكر.
  - ١٢. سابق ، السيد (١٩٩٠م) فقه السنة ، المجلد الثاني. القاهرة: دار الريان للتراث.
- ١٤. قودة ، عبد الحكيم (١٩٩٦م): حجية الدليل الفني في المواد الجنائية والمدنية. الاسكندرية: دار الفكر الجامعي.
- ١٥. قرارات المجمع الفقهي الإسلامي لرابطة العالم الإسلامي. الدورة الخامسة عشرة في الفترة من
   ١١ ـ ١٥ رجب ١٤١٩هـ الموافق ٣٦ اكتوبر ـ ٤ نوفمبر ١٩٩٨م. مكة المكرمة.
- ١٦. مجموعة من أسماتنة الطب الشرعي في كليات الطب بالجامعات العربية (١٩٩٣م): الطب الشرعي والسعوميات، الكتاب الطبي الجامعي، منظمة الصحة العالمية. المكتب الإقليمي لشرق البحر المتوسط.
- ١٧ هرجة ، مصطفى مجدي (١٩٩٤م): قانون الإثبات. المكتبة القانونية . الإسكندرية: دار المطبوعات الجامعية.
- ١٨ . ياسين ، عقيل عيد ؛ السلطاني ، يحيى كاظم (١٩٩٩م): أساسيات الوراثة الخلوية الطبية. عمان:
   دار الفكر.

# ثانيا: المراجع الأجنبية

- 1- Budowle B., Waye J. S., Shutler G. G. & Baechtel F. S. (1990): Hae III a suitable restriction endonuclease for restriction fragment length polymorphism analysis of biological evidence samples. J. Forensic Science, 35 (3): 530 536.
- 2- Conner J. M. & Ferguson S. M. A. eds., (1991): Nucleic Acid Structure and Function, In: Essential Medical Genetics, 3<sup>rd</sup> ed., Blackwell Scientific Publication, London & Edinburgh.
- 3- Gill P. & Werrett D. J. (1997): Exclusion of a man charged with murder by DNA Fingerprinting. Forensic Sci., Internat., 35: 145 148.
- 4- Handt O., Krings M., Ward K. H. & Paabo S. (1996): The Retrieval of Ancient Human DNA Sequences. Am. J. Human Genet., 59: 368 379.
- 5- Hartel D. L. (1991): Basic Genetics, 2nd ed., Jones & Bartlett Publishers, Boston.
- 6- Inman K. & Rudin N., eds. (1997): An Introduction to Forensic DNA Analysis, CRC Press, Inc., New York.
- 7- Montgomery R., Conway T. W. & Spector A.A., eds.(1990): Structure and Synthesis of DNA, In: Biochemistry: A Case Oriented Approach, 5<sup>th</sup> ed., Baltimore and Philadelphia,
- 8- Tahir M. A., Caruso J. F., Hamby P., Soviniski S. M. & Tahir U. A. (1995): RFLP Typing of DNA Extracted from Nasal Secretions. J. of Forensic Scie., 40 (3): 459 463.

# حق الإنسان في الحياة (دراسة تأصيلية مقارنة)

# الدكتور/ أحمد بن عبدالعزيز الحليبي

أستاذ الثقافة الشارك، بكلية التربية

جامعة اثلك فيصل

بالأحساء

مغض: يتناول هذا البحث موضوعا على جانب من الأهمية في الوقت الحاضر بعد أن تعرض الإنسان في أماكن مختلفة من العالم لحروب إبادة، وحوادث سفك دماء بريئة ومعصومة مثل حوادث الاعتداء على الأماكن السكنية ، وتفجير الأسواق العامة ، واختطاف الطائرات وغيرها من الاعمال الإجرامية في حق الإنسان والمجتمعات. وقد درس البحث القضايا التالية: مفهوم حق الحياة ، ومُستند ثبوت هذا الحق في الفطرة والعقل والشرع والقانون ، وجوانب كفالته في الإسلام والاديان والفلسفات. ودرس كذلك مستند إهدار حق الحياة، وهو الضرورة والمصلحة والشرع والقانون ، وبيئن مقتضيات إهداره، وهي في الإسلام: القتل العمد ، وزنا المحصن ، والحرابة المستوجبة للقتل ، والردة ، وحرب المسلمين مقارنا ذلك بموقف بعض الأديان والقوانين. وبيئن البحث الغايات من إهدار حق الحياة ، ومن أهمها درء المفاسد العظيمة التي لا تُدرأ إلا الإجسقاط العصمة وإهدار الدم ، وزجر الناس وردعهم عن اقتراف الجرائم الموجبة بإسقاط العصمة وإهدار الدم ، وزجر الناس وردعهم عن اقتراف الجرائم الموجبة الإهدار دمائهم وسلبهم حقهم في الحياة وغيرها.

#### مقدمة

الحمد شرب العالمين ، والصلاة والسلام على نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين ، وبعد ...

فإن اشتعالى اكرم الإنسان فأوجده من عدم ، وخلقه في أحسن تقويم ، ومنحه الحياة ، وأمده فيها بالرزق ، وأسبغ عليه نعمه ظاهرة وباطنة ، فكان من أعظم ما أنعم به عليه نعمة الهداية ، التي تعاقبت على الإنسان منذ أن خلق الله تعالى آدم أبا البشر ، فلم يُتُرُك الإنسان هملا يتخبط في دياجير الحياة ومسالكها الملتوية ، تضله الأهواء ، وتخطفه الشهوات ؛ بل شمله الله تعالى برحمته ، فأرسل إليه رسلا من نفسه ،

يدعونه إلى الهداية ، ويبينون له طرق الغواية ، فكان في ذلك نعمة له إن انتفع بها، واهتدى بهداها .

وكان مما جاء به هؤلاء الرسل إلى جانب التوحيد وعبادة الله وحده فرض عصمة روح الإنسان من أن تزهق بغير حق ، وكفالة حياته ، وتحريم الاعتداء عليها ، وحمايتها بما يكفل كرامته ، غير معرض في هذه الحياة لمهانة أو ازدراء .

## أهمية البحث

تأتي أهمية تناول موضوع هذا البحث : (حق الإنسان في الحياة دراسة مقارنة ) من جانبين:

الأول \_ أنه على رغم بداهة الموضوع لم تكتب فيه كتابة مستقلة من وجهة نظر الفكر الإسلامي، وبمنهج مقارن .

الآخر ـ انه على جانب من الضرورة في الوقت الحاضر، بعد أن تعرض الإنسان لحروب إبادة ، استهدفت المدنيين ، وكثرت حوادث سفك الدماء البريئة المعصومة ، مثل حوادث التفجير للأماكن السكنية والأسواق العامة ، واختطاف الطائرات ونسف الجسور و القطارات وغيرها من الأعمال الإجرامية في حق الإنسان والمجتمعات .

وفي الجملة فإن البحث محاولة متواضعة أرجو أن أكون قد وفقت فيها وعلى الله قصد السبيل ، ما كان فيها من صواب فهو ثمرة اجتهاد تكلل بتوفيق الله ورعايته ، وما كان فيها من خطأ فهو ناتج عن قلة في البضاعة و ضعف في الاجتهاد ، ومن الشيطان الرجيم .

#### أهداف البحث

يدرس البحث موضوع حق الإنسان في الحياة دراسة تأصيلية ، محاولا أن يبين فيها وجهة نظر الإسلام ، ولا سيما بعد أن أصبح موضوع اتخاذ التدابير اللازمة لحماية أرواح الأبرياء موضوعا عالميا ، ويستهدف من ذلك أمرين :

إبراز أوجه تميز الإسلام على غيره من الاديان والفلسفات والنظم في تقرير حق الإنسان في الحياة وحمايتها.

العمل على ترسيخ مفهوم حرمة الاعتداء على النفوس المعصومة بغير حق.

#### خطة البحث

تناول البحث الموضوع في ثلاثة فصول :

القصل الأول - مفهوم حق الحياة ، ويشمل:

المبحث الأول: مفهوم حق الحياة في الإسلام.

المبحث الثاني: مفهوم حق الحياة في اليهودية والنصرانية .

المبحث الثالث: مفهوم حق الحياة في الفلسفات والقوانين الوضعية .

القصل الثاني \_ إثبات حق الحياة ، ويشمل :

المبحث الأول - مستند إثبات حق الحياة .

المبحث الثاني \_ أهلية حق الحياة .

المحث الثالث \_ كفالة حق الحياة .

القصل الثالث \_ إهدار حق الحياة ، ويشمل :

المبحث الأول \_ مستند إهدار حق الحياة .

المبحث الثاني ... مقتضى إهدار حق الحياة .

المبحث الثالث \_ غاية إهدار حق الحياة .

الخاتمة ، وتشتمل على أبرز نتائج البحث .

#### مصطلحات الدراسة

#### أولا: تعريف كلمة الحق

أ \_ في اللغة العربية : الحق هو الثابت والواجب ، قال تعالى : { قال الذين حق عليهم القول} (') أي ثبت ، وقال تعالى : { ولكن حقت كلمة العذاب على الكافرين  $\{(^*)\}$  أي وجبت، قال الزمخشري : ( حق الله الأمر حقا : اثبته وأوجبه  $(^*)$  .

 $\gamma$  — في الاصطلاح: اختلفت معانيه الاصطلاحية لاختلاف النظرة إليه والاستعمال بنظر إليه اهل المعاني على أنه : الحكم المطابق للواقع ، ويقابله الباطل  $^{(1)}$  ، ووافقهم على هذا المعنى اهل الأخلاق ، فقالوا : هو ( ما طابق القواعد والمبادئ الأخلاقية )  $^{(0)}$  ، واستعمل بعض الفقهاء المتقدمين الحق بمعنى الاختصاص ، وبمعنى الأولوية . منه في المعنى الأول قول صاحب البناية : ( الحق ما يستحقه الرجل ...)  $^{(1)}$  . وفي المعنى الآخر قول البعلي : ( من سبق إلى طريق مباح واسع فهو أحق بالجلوس فيه بلا ضرر )  $^{(Y)}$  ، وعرفه الفقهاء المتأخرون بمعنى الاختصاص ، وبمعنى الاستثثار . منه في المعنى الأول تعريف الدكتور فتحي الدريني بأنه : ( اختصاص يقر به الشرع سلطة على شيء أو اقتضاء أداء من آخر ، تحقيقا لمصلحة معينة  $^{(h)}$  ، ومنه في المعنى الآخر تعريف بعض القانونيين بأنه : ( استئثار بقيمة معينة يمنحه القانون لشخص ويحميه  $^{(h)}$  ) .

# ثانيا: تعريف كلمة الحياة

أ ـ في اللغة العربية : الحياة نقيض الموت ('') ، واستعملت في معان كثيرة ، منها : \_
 القوة النامية في النبات والحيوان ، ومنه قيل : نبات حي ، قال تعالى : {اعلموا أن الله يحيي الأرض بعد موتها} ('''). وقال تعالى: {وجعلنا من الماء كل شيء حي} (''').

مجلة اليصوث الأمنيــة العدد ١٩ ـ شعبان ١٩٢هـ

- القوة الحساسة ، وبه سمي الحيوان حيوانا ، قال تعالى : { وما يستوي الأحياء ولا الأموات } (""), وقال تعالى : { الم نجعل الأرض كفاتا . احياء وأمواتا } ("").
  - القوة العاملة العاقلة (°') ، قال تعالى : { أو من كان ميتا فأحييناه }('') .
- الحال الحسن والخصب والرزق الحلال ، يقال : حيي القوم في انفسهم ، وأحيوا في دوابهم وماشيتهم إذا حسنت حالهم وحال مواشيهم ، ويقال : أرض حية أي مخصبة ، كما قالوا في الجدب : أرض ميته ، وأحيينا الأرض وجدناها حية النبات غضة ، وأحيا القوم أي صاروا في الحيا، وهو الخصب  $\binom{(Y)}{2}$  ، والحياة هي الرزق الحلال ، قال تعالى :  $\{$  من عمل صالحا من ذكر أو أنثى وهو مؤمن فلنحيينه حياة طيبة  $\}$   $\binom{(Y)}{2}$  ، قال ابن عباس رضى اند عنهما : هو الرزق الحلال في الدنيا  $\binom{(Y)}{2}$  .
- المنفعة والخير ، قال تعالى:  $\{$  ولكم في القصاص حياة  $\}^{('')}$  أي منفعة ، ومنه قو لهم : ليس بفلان حياة ، أي ليس عنده نفع ، ولا خير $^{('')}$ .

ب \_ في الاصطلاح: من تعريفات الحياة الاصطلاحية ما يلي:

- هي: عبارة عن قوة مزاجية ، تقتضي الحس والحركة (٢١) .
- هي: قوة تقتضي الحس والحركة الإرادية ، مشروطة باعتدال المزاج (۲۳).
- هي: قدرة الوحدة العضوية على مباشرة الوظائف الضرورية لحفظ الذات وإمكان التكاثر (<sup>۱۲</sup>).

تشمل هذه التعريفات معنى حياة الإنسان والحيوان والنبات ، وتتقارب دلالتها في تفسير الحياة بالقوة أو القدرة أو بآثارهما ومظاهرهما ووظائفهما التي تميزها عن الجماد وانعدام الحس والحركة، وقد ارتبطت الحياة معنى ووصفا ( بالجسم النامي

الحساس المتحرك بالإرادة ) (<sup>۲۰)</sup> نتيجة حلول الروح فيه ، مما أكسبه خاصية النمو والإحساس والحركة ، والروح سر من أسرار خلق الله تعالى ، استأثر بعلمه ، وحجب إدراكه عن خلقه .

ويسمي الفقهاء ما ينتج عن هذا الحلول من حركة اختيارية بالحياة المستقرة ، ويعلقون عليها أحكام الحياة ، وحقها في العصمة أو الإهدار ، يقول النووي : ( الحياة المستقرة ..هي قرائن وأمارات تغلب على الظن بقاء الحياة ، وأنه لم ينته إلى حركة المذبوح ... ، ومن أمارات الحياة المستقرة الحركة الشديدة ، وانفجار الدم بعد قطع الحلقوم والمريء ، وتدفقه ، والأصح أن الحركة الشديدة تكفي وحدها  $\binom{17}{2}$  . ويقول الزركشي : ( الحياة المستقرة هي أن تكون الروح في الجسد ، ومعها الحركة الاختيارية دون الحركة الاضطرارية)

كما ينظر الماديون إلى الجانب المادي فقط من الإنسان في تفسير الحياة ، فيرى دارون أنها : ظاهرة بيولوجية بحتة ، لا دخل للفلسفة في تفسيرها أو تاويلها أو بيان أصلها . ويرى بعضهم أنها مجرد صورة من صور حركة المادة (٢٠١) ، ويبني ماركس تفسيره للحياة على أساس حيوانية الإنسان، وانطلاقه من ضرورة البحث عن الطعام الذي يحتاجه جسم الإنسان ، وأن الإنتاج المادي هو الذي يعين للناس وجودهم ومشاعرهم في الحياة ، وهكذا يتمسك هؤلاء بمادية الإنسان ، ويتحاشون ذكر روحه ؛ بل يصرون على السخرية من هذه الروح ؛ لأنهم لا يؤمنون بخالق هذه الروح الخفية بل يصرون على السخرية من هذه الروح ! لأنهم لا يؤمنون بخالق هذه الروح الخفية عن نظرهم الحسي ، ولا يعتقدون بالنفخة الإهية في كيان الإنسان المادي (٢٠١) ، التي أخبر عنها القرآن في قوله تعالى : { الذي أحسن كل شيء خلقه وبدأ خلق الإنسان من طين . ثم جعل نسله من سلالة من ماء مهين . ثم سواه ونفخ فيه من روحه وجعل لكم

السمع والأبصار والأفئدة قليلا ما تشكرون  $\{^{(r)}\}$ .

## الفصل الأول: مفهوم حق الحياة

المبحث الأول : مفهوم حق الحياة في الإسلام

ينظر الإسلام إلى حق الحياة على أنه حق شخصي ترتبط به نشاطات الفرد ، وحق الجتماعي يتعلق به بقاء المجتمع ، وأنه ( أول الحقوق ، وشرط لازم لقيام الحقوق الأخرى ، فالإنسان لا يستطيع القيام بأي حق دون أن يتمتع بالحياة ، ولذلك كان حقه فيما يوصله إلى هذه الغاية واجب الاحترام حتما ، والحياة هي أولى الوسائل لبلوغ الغاية المرجوة ، فحرمانه إياها جريمة من أكبر الجرائم ؛ لان في قتل النفس ضياع جميع الحقوق اللاصقة بالطبيعة البشرية )((<sup>77</sup>) ؛ بل حرمانه من الحياة مضاد لحكمة الله تعالى الظاهرة في تهيئة الحياة للإنسان ، وتسخير ما فيها لمنفعته ، وتمكينه فيها ليؤدي وظيفته التي خلق من أجلها ، فإن كل ما أوجد في عالم الدنيا من حيوانات ونباتات إنما أوجد لأجل الإنسان ومنفعته ، وما جهلنا نفعه لا يقدح في حكمة الله تعالى في إيجاده (<sup>77</sup>) .

وهذا ولا ريب أبلغ تكريم يناله الإنسان ؛ فقد سخر الله له ما هو أكبر منه خلقا كالسموات والأرضين ، وأعظم منه جسما كالأنعام ، وأكثر منه خطرا كالبحار ، ولو علم الماديون هذا المعنى لأدركوا كم يحطون في نظرتهم من شأن الإنسان ، وكم يتجاهلون كرامته ("") ، ولتبينهم أن الإنسان هو سيد هذه المادة ، يبدع فيها ، ويطور، ويتلقى من أسرارها ما يؤدي إلى تعظيم الخالق ، والاتعاظ بما أودعه الله فيها من سنن، ولعلموا أن هذا التكريم يكفل للإنسان مقامه ، ويجعل حياته أكرم من أن تمس

في سبيل توقير اية قيمة مادية أخرى $\binom{r_i}{r_i}$ هي تحت سيادته .

ووفق هذا المفهوم فإن حق الحياة واسع ، لا يقتصر على حفظ النفس ، وحمايتها من التلف فحسب ؛ بل يتجاوز هذا المعنى ليشمل كل مقومات الحياة ، وتكريم الإنسان بما يليق به خليفة في الأرض؛ لذا يمكن القول إن حق الحياة يتكون من ركنين: عصمة تحمي الإنسان من القتل، وضمان يُمتَّع الإنسان بالحياة ، وإلى هذين الركنين يرمي الشاطبي في قوله: (إن النفوس محترمة محفوظة ، ومطلوبة الإحياء )(<sup>67</sup>).

## المبحث الثاتى : مفهوم حق الحياة في الدياتة اليهودية والنصرانية

يتقق مفهوم حق الحياة في الديانة اليهودية والنصرانية مع مفهوم حق الحياة في الإسلام في تقرير صيانة النفس المعصومة من القتل العمد. فقد ورد في التوراة: ( لا يسفك دم بريء في وسط أرضكم التي يهبها الرب إلهكم لكم ميراثا ، فتكون ملطخة بالدم . ولكن إذا كمن إنسان يضمر البغضاء لصاحبه ، وقام عليه وضربه ضربة قاتلة أفضت إلى موته ، ثم هرب إلى إحدى مدن الملجأ ؛ يوجه شيوخ مدينته من يقبض عليه هناك ، ويا تي به ، فيسلمونه إلى طالب الثار فيموت ، لا تتراف به قلوبكم ؛ بل انتقموا لدم البريء في إسرائيل فيكون لكم خير ) (<sup>٢٦</sup>) ، وفي الإنجيل ما يدل على استمرار تقرير هذا المفهوم ، منه قول عيسى عليه السلام : ( لا تظنوا أني جئت اللغي الشريعة أو الانبياء ، ما جئت اللغي ، بل الأكمل ) (۲۷) ، وهذا من الرواية الصحيحة عنه ؛ الأنه مؤيد بقوله تعالى حكاية عنه : { ومصدقا لما بين يدي من التوراة } (٢٠) . فالنهي عن سفك الدم ، والتأثيم على فعله ، والوعد بإصابة الخير على القصاص يدل على تقرير معنى العصمة لروح الإنسان البريء من الجرم ؛ لأن حقيقة العصمة في الإصطلاح هي: ما يثبت بها للإنسان قيمة، ويُجْعل من هتكها آثما، ويكون عليه القصاص أو الدية (٢٠) . ما يشبت بها للإنسان قيمة، ويُجْعل من هتكها آثما، ويكون عليه القصاص أو الدية (٢٠) . ما يشبت بها للإنسان قيمة، ويُجْعل من هتكها آثما، ويكون عليه القصاص أو الدية (٢٠) . ما يشبت بها للإنسان قيمة، ويُجْعل من هتكها آثما، ويكون عليه القصاص أو الدية (٢٠) .

ودل على هذا الاتفاق القرآن الكريم ، قال تعالى:  $\{$  من أجل ذلك كتبنا على بني إسرائيل أنه من قتل نفسا بغير نفس أو فساد في الأرض فكانما قتل الناس جميعا ومن أحياها فكانما أحيا الناس جميعا ولقد جاءتهم رسلنا بالبينات ثم إن كثيرا منهم بعد ذلك في الأرض لمسرفون  $\{(^{^{1}})^{^{2}})$  ، قال الشوكاني : قوله تعالى :  $\{$  ولقد جاءتهم رسلنا بالبينات  $\}$  جملة متضمنة للإخبار بأن الرسل عليهم الصلاة والسلام قد جاؤوا العباد بما شرعه القلهم من الأحكام التي من جملتها أمر القتل  $((^{^{1}}))$ .

ويشير القرآن الكريم في الآية السالفة إلى تركيز الرسل هذا المفهوم في حس بني إسرائيل ، مستفيدين من توظيف قصة قتل أحد ابني آدم للآخر في استشعار قيمة حق الإنسان في الحياة ، وتجريم الاعتداء عليه بإزهاق النفس المعصومة ، وفي هذا المعنى يقول سيد قطب مفسرا الآية : ( من أجل ذلك : جعلنا جريمة قتل النفس الواحدة كبيرة كبيرة ، تعدل جريمة الناس جميعا ؛ وجعلنا العمل على دفع القتل واستحياء نفس واحدة عملا يعدل إنقاذ الناس جميعا ، وكتبنا ذلك على بني إسرائيل فيما شرعنا لهم من الشريعة ، إن قتل نفس واحدة في غير قصاص لقتل ، وفي غير دفع فساد في الارض ـ يعدل قتل الناس جميعا ؛ لأن كل نفس ككل نفس ، وحق الحياة واحد ثابت لكل نفس، فقتل واحدة من هذه النفوس هو اعتداء على حق الحياة ذاته ؛ الحق الذي تشترك فيه كل النفوس) ( \* \* ) .

## المبحث الثالث: مفهوم حق الحياة في الفلسفات والقواتين الوضعية

تتفق الفلسفات والقوانين الوضعية القديمة والحديثة على حد أدنى لمفهوم حق الإنسان في الحياة ، وهو تقرير عصمة النفس ، والتأثيم على انتهاكها ؛ فإن أرسطو يصرح بهذا المفهوم عند حديثه عن الإجهاض ، فيقول : ( إن تأثيم هذا العمل أو عدم تأثيمه لا يتعلق كلاهما على الإطلاق إلا بهذا الشرط ، شرط الحساسية والحياة )(<sup>75</sup>)؛

إلا أن هذه الفلسفات والقوانين تفاوتت في تقدير قيمة هذا الحق ، متأثرة بأمور خارجية عنه ، وإن كانت فلسفة المصريين القدماء من أفضل الفلسفات اعتدالا في المساواة في قيمة الحياة . فقد نصت بعض قوانينهم على المعاقبة بالقتل قصاصا ، سواء كان المقتول حرا أم عبدا ، وعلى التأثيم لهذا الجرم ، فقد ( نصت القوانين . عند قدماء المصريين . على أن القتل عقوبة كل من يقتل عمدا رجلا حرا كان أو عبدا ، وذلك لغرضين ، ألهما ردع الناس كلهم عن الإثم بعقوبة لا تختلف باختلاف حظوظهم في الحياة ؛ بل تبعا لنياتهم في اعمالهم )(أأ) ، ونصت القوانين كذلك على حماية حق البريء في الحياة ؛ ولو كان جنينا في بطن أمه ؛ فإنه ورد في قوانينهم أن ( النساء اللاتي يقضي فيهن بالموت لا ينفذ فيهن الحكم إذا كن حبالي قبل أن يضعن .... ، وأنه من الظلم المحض أن يشارك الجنين أمه المذنبة في جريرة ذنبها ، أو يقتص من اثنين لوزر واحد ، أو أن يتعرض الجنين لنفس عقوبة أمه مع أنه لا يعى البتة شيئا )(\*)

لكن مفهوم حق الحياة يفقد اعتداله وقيمته عندما نقف على القانون التشريعي في الملة البرهمية ؛ متاثرا بمسألة العنصرية في تمزيق بنية المجتمع البرهمي إلى أربع طبقات متفاوتة ، هي البراهمة والكشتريون والفيسائيون والسودرائيون ، وفي إهدار قيمة حياة طبقة السودرائيين بمساواتها بحياة الحيوانات المهانة ، كما ورد هذا في قانون ( منو ): ( وكفارة قتل الكلب والقطة والضفدعة والوزغ والغراب والبومة ورجل من الطبقة المنبوذة سواء ) (13) ، أو في ارتباط حق الحياة بولاية رئيس القبلية على جميع أفرادها ، ولا سيما على المرأة ، وما نشأ عنه من احتقارها كما كان جارياً في القانون الروماني ، الذي جرد المرأة الرومانية من معظم حقوقها ، ومنحها لرئيس القبيلة ؛ عتى فيما يتعلق القبيلة ؛ عتى فيما يتعلق

بحقها في الحياة والموت (١٤٠)، أو متاثرا بمبدأ الثار العيني: كما في قانون (حمورابي) الذي يعاقب بإهدار حق حياة بريء بسبب جريمة قريب له ، تغليبالهذا المبدأ ، فتنص مادة / ٢٠٩ من هذا القانون على أنه (إذا ضرب إنسان ابنة رجل حر ، وسبب إسقاط جنينها يدفع ١٠ شيكلات فضية في مقابل دية الجنين ) ، ثم تضيف مادة / ٢١٠ أنه إذا ماتت الابنة فتقتل ابنته ، وفي المادة / ٢٢٩ إذا بنى بنّاء بيتا لرجل ولم يكن البِناء متينا ، وقتل ابن صاحب البيت بسبب الانهدام يقتل ابن البنّاء (٨٤٠) .

وأخيرا سعى المجتمع الدولي إلى أن يتغلب على كل الآثار السلبية للفلسفات القديمة التي تساعد في إذكاء روح التمييز العنصري ، وإهدار حق الإنسان في الحياة ، وإلى أن يرسي قاعدة صلبة على أساس من القانون الدولي ، الذي تلتزم به كافة الدول بما يحفظ كرامة الإنسان ووجوده ، ويعترف له بحقه في الحياة غير معرض للإهانة في دناته أو مشاعره ( $^{12}$ ) · فقد أصدرت الجمعية العامة للأمم المتحدة إعلانا عالميا لحقوق الإنسان في ديسمبر عام ١٩٤٨م ، نصت المادة الثالثة منه على أن : ( لكل فرد الحق في الحياة والحرية وسلامة شخصه ) ( $^{\circ}$ ) ، وفي الاتفاقية الدولية في شأن الحقوق المدنية والسياسية ، الصادرة في ديسمبر عام ١٩٦٦م التي تنص على أن ( لكل إنسان الحق الطبيعي في الحياة ، ويحمي القانون هذا الحق ، ولا يجوز حرمان أي شخص من حياته الطبيعي في الحياة ، ويحمي القانون هذا الحق ، ولا يجوز حرمان أي شخص من حياته بشكل تعسفى ) ( $^{\circ}$ )

# الفصل الثاني: إثبات حق الحياة

المبحث الأول: مستند إثبات حق الحياة:

يستند إثبات حق الحياة على القطرة والعقل والشرع أو القانون . أ\_القطرة : خلق الإنسان مفطورا على حب الحياة ، والحرص عليها ، والحذر من كل ما يفوتها ، والشوق إلى دوامها ، وتتأصل هذه الفطرة في جميع الكائنات الحية ، فنجد الحيوانات من البعوضة إلى الفيل تقر من مواطن الخطر متى ما وقعت فيها ، وتحاول بكل جهدها وحيلتها أن تتخلص منها  $\binom{7}{}$ , وهي  $\binom{6}{}$  وهي  $\binom{6}{}$  الإنسان طبيعة وإرادة معا ؛ طبيعة تدفعه إلى حفظ نوعه ، والإبقاء على ذاته أطول عمر ممكن ، ففي ذلك دعم لبقاء نوعه ، وتوكيد لحفظ هذا النوع ... وحب البقاء فوق ذلك ، وهو إرادة تخلقت في الإنسان من اتصاله بالحياة ، واختلاطه بالأحياء ، واشتباك مصالحه بهم ، وانفساح الفاق آماله بينهم ، وامتداد آثاره فيهم  $\binom{77}{}$  ويصف أرسطو حب الحياة الفطري بأنه أحد كمالات الإنسانية ، يرتبط الإنسان من أجله بالمجتمع حتى حين لا يجد فيه شيئا أكثر من العيشة  $\binom{10}{3}$ .

وقد دلت الفطرة على تساوي الناس في حق الحياة في هذا العالم من حيث المبدأ ، وأنه لا أثر لما بينهم من اختلاف في الصور والسلائل والمواطن ، ولا جرم أن ينشأ عن هذه الدلالة الاستواء في حق الوجود المعبر عنه بحفظ النفس ، أو في وسائل الحياة الأخرى التي لا يستغني عنها فيها ، وهي حفظ النسب و المال والعرض والعقل  $\binom{\circ}{0}$  ،  $\binom{\circ}{0}$  .

لكن هذه الحياة في نظر الإسلام ليست غاية في ذاتها ، وإنما هي مرحلة إلى الحياة الأخروية ، وبلغة إلى البقاء الخالد في الدار الآخرة ، ولا يعني كون الحياة وسيلة إلى الآخرة حرمان الإنسان من حقه الفطري في الحياة الدنيا ، ولا زهده في طيباتها ؛ بل يعني أنه مأمور بالسعي فيها على مقتضى أمر الله تعالى ، والاستمتاع بما يكسبه بسعيه من نعمها الحلال ، وزينتها المباحة ، قال تعالى : { قل من حرم زينة الله التي أخرج لعباده والطيبات من الرزق قل هي للذين آمنوا في الحياة الدنيا خالصة يوم

القيامة كذلك نفصل الآيات لقوم يعلمون  ${\binom{v^o}{i}}$ ، وقال تعالى:  ${\binom{v^o}{i}}$  الله الدار الآخرة ولا تنس نصيبك من الدنيا  ${\binom{v^o}{i}}$ ، كل ذلك من غير اغترار بمتاع الحياة الدنيا القليل ، أو افتتان يؤدي إلى استحباب الحياة الدنيا على الآخرة ، ويتعارض مع تكاليف الإيمان فليس الاستحباب يعني ذلك؛ بل يعني إصلاح الدنيا، وحسن الخلافة في الارض. واستعمارها وفق منهج الله تعالى ، والتمتع بطبياتها ؛ لأن الإسلام لا يقر تعطيل الحياة انتظارا للآخرة ، ولكن يدعو إلى تعمير الحياة بالاستقامة تمهيدا للآخرة  ${\binom{1^o}{i}}$ .

ب - العقل: دل العقل على أن الحياة حق ضروري للإنسان ، اقتضته حكمة الته تعالى ، لا يجوز أن ينازع فيه الإنسان ، أو يحرم منه إلا بحق يستوجبه : بل يجب احترامه وحمايته وتمكين الإنسان من التمتع به ، بحيث يستطيع القيام بوظيفته في الحياة ، ويحقق الغاية من وجوده ، ويعمل على عمارة الكون وخلافة الارض ، وإلى هذه الدلالة أشار الشاطبي ، مبينا أن الشريعة مقرة بهذا الحق ، حاملة المكلفين على رعايته بما يؤدي إلى إصلاح الدنيا بما يعمر أمر الآخرة في قوله : ( اتفق العقلاء في الجملة على اعتبار إقامة الحياة لها أو للآخرة ، بحيث منعوا من أتباع جملة أهوائهم بسبب ذلك . هذا وإن كانوا بفقد الشرع على غير شيء ، فالشرع لما جاء بين هذا كله ، وحمل المكلفين عليه طوعا أو كرها ؛ ليقموا أمر دنياهم لآخرتهم )(...)

ج - الشرع : اتفقت الشرائع والملل التي أرادت إصلاح الخلق على قصد حفظ النفس ، وعدم تفويته ، والزجر عنه ، ولم تختلف في تحريم القتل (<sup>(T)</sup>) ، وعده من المفاسد العظيمة التي يجب درؤها . قال العز بن عبد السلام : ( المفاسد ثلاثة أقسام ، أحدها ما يجب درؤه ، فإن عظمت مفسدته وجب درؤه في كل شريعة ، وذلك كالكفر والقتل والزنا والخصب وإفساد العقول ) (<sup>(T)</sup>) .

ويعرف هذا الاتفاق بالنظر في الواقع ، واستقراء عادات المجتمعات وكتب الشرائع . قال ابن العربي : ( ولم يخل زمان آدم ، ولا زمن من بعده من شرع ، وأهم قواعد الشرائع حماية الدماء من الاعتداء ، وحياطته بالقصاص كفا وردعا للظالمين والجائرين، وهذا من القواعد التي لا تخلو عنها الشرائع والأحوال التي لا تختلف فيها الملل )(١٦) ، وقد اشار القرآن إلى استقرار الشعور بإثم إزهاق النفس المعصومة بغير حق في قصة ابني آدم ، قال تعالى : { لئن بسطت إلي يدك لتقتلني ما أنا بباسط يدي إليك لاقتلك إني أخاف الله رب العالمين . إني آديد أن تبوء بإثمي وإثمك فتكون من أصحاب النار وذلك جزاء الظالمين . فطوعت له نفسه قتل أخيه فقتله فأصبح من الخاسرين } (١٤) .

وقد توافرت في الإسلام الأحكام المثبتة لهذا الحق ، والمؤكدة على حرمته ، مقررة ما يلى :

ا. عصمة الدماء ، وحرمة الاعتداء عليها إلا بحق . قال صلى الله عليه وسلم في خطبة الوداع : (إن دماءكم وأموالكم وأعراضكم عليكم حرام ، كحرمة يومكم هذا، في بلدكم هذا ، في شهركم هذا)<sup>(د1</sup>)، وقال صلى الله عليه وسلم : (لا يحل دم امرئ مسلم يشهد أن لا إله إلا الله وأني رسول الله إلا بإحدى ثلاث: النفس بالنفس. الثيب الزاني، والمارق من الدين التارك الجماعة)<sup>(11)</sup>. وقد استشعر الرسول صلى الله عليه وسلم عظمة هذه العصمة ، مقررا حرمة حق المؤمن في الحياة - في قوله مخاطبا الكعبة التي استقر في حس السامعين حرمتها : (ما أطيبك وأطيب ريحك. ما أعظمك وأعظم حرمتها . والذي نفس محمد بيده ، لحرمة المؤمن أعظم حرمة منك . ماله ودمه )<sup>(۱7)</sup>).

- 7. تحريم قتل النفس المعصومة ، وعدها من الذنوب الكبيرة ، والمفاسد العظيمة ، ولا سيما إذا كانت النفس المقتولة مؤمنة ، قال تعالى : { ولا تقتلوا النفس التي حرم الله إلا بالحق ذلكم وصاكم به لعلكم تعقلون } (<sup>(7)</sup>) ، وقال صلى الله عليه وسلم: (اجتنبوا السبع الموبقات ـ فذكر منها ـ قتل النفس التي حرم الله قتلها إلا بالحق)(<sup>(7)</sup>) . ويشمل هذا التحريم نفس المعاهد ، قال صلى الله عليه وسلم: (من قتل بالحق)(<sup>(7)</sup>) . ويشمل هذا التحريم نفس المعاهد ، قال صلى الله عليه وسلم: (من قتل معاهدا لم يرح رائحة الجنة، وإن ريحها يوجد من مسيرة أربعين عاما)(<sup>(7)</sup>) ؛ فإذا كان هذا الوعيد في قتل المعاهد ، وهو الذي أعطي أمانا ، من اليهود والنصارى وغيرهم في دار الإسلام ، فكيف بقتل المسلم(<sup>(7)</sup>) ، الذي وصفه الرسول صلى الله عليه وسلم بما يدل على عظم جرم قتله ، وكبر الذنب : ( لزوال الدنيا أهون على الله من قتل رجل مسلم )(<sup>(7)</sup>)
- ٣. حماية المجتمع من الاعتداء على طمأنينته واستقراره . فإن القرآن الكريم عد قتل النفس تهديدا لأمن الناس جميعا ، فمن ( اعتدى على غيره بالقتل ، فقد اعتدى على حق الحياة المقدسة ، وهو حق ثابت لكل الناس بقدر واحد ، فمن اعتدى عليه فكانما اعتدى على الناس ؛ ولأنه انتهك حرمة الإنسان ، ومن انتهك حرمة إنسان ، فقد تجرأ على معنى الإنسانية الثابت للناس جميعا) (73) ، قال تعالى : { من أجل ذلك كتبنا على بني إسرائيل أنه من قتل نفسا بغير نفس أو فساد في الأرض فكانما قتل الناس جميعا } (1<sup>42</sup>). ويؤكد سيد قطب هذا المعنى في تفسير هذه الآية ، فيقول: ( الاعتداء إنما يقع على حق الحياة ذاتها ، وعلى النفس البشرية في عمومها ، وعلى هذه القاعدة كفل الله حرمة النفس ابتداء .... ـ وراعى ـ طمأنينة الجماعة وعلى هذه القاعدة كفل الله حرمة النفس ابتداء .... ـ وراعى ـ طمأنينة الجماعة

المسلمة في دار الإسلام وأمنها، وانطلاق كل فرد فيها ؛ ليعمل وينتج آمنا على حياته ، لا يؤدي فيها إلا بالحق )(٢٠٠).

- ٤. تحريم قتل النفس بالانتجار ، وإيرادها موارد الهلاك . قال تعالى : { ولا تقتلوا أنفسكم إن الله كان بكم رحيما } (٧١) ، قال القرطبي في تفسير هذه الآية : ( لفظها يتناول أن يقتل الرجل نفسه بقصد منه للقتل في ....حال ضجر أو غضب ... فقد احتج عمرو بن العاص رضى الله عنه بهذه الآية حين امتنع من الاغتسال بالماء البارد لما أجنب في غزوة ذات السلاسل خوفا على نفسه منه ، فقرر النبي صلى الله عليه وسلم احتجاجه ، وضحك عنده ، ولم يقل شيئا(٧٧)) (٨٧) . ويلحق بالماء البارد كل ما فيه ضرر متحتم ، يؤدي إلى الهلاك ، ومنه المرض . قال صلى الله عليه وسلم مرشدا إلى توقى عدوى المرض المهلك : ( إذا سمعتم بالطاعون بأرض فلا تدخلوها ، وإذا وقع بارض وأنتم بها فلا تخرجوا منها )(٧١) . وأعظم حرمة من تعريض النفس للهلاك الانتحار . قال صلى الله عليه وسلم في الترهيب منه : ( من قتل نفسه بحديدة فحديدته في يده يتوجأ بها في بطنه في نار جهنم خالدا مخلدا فيها أبدا ، ومن شرب سما فقتل نفسه فهو يتحساه في نار جهنم خالدا مخلدا فيها أبدا ، ومن تردى من جبل فقتل نفسه فهو يتردى في نار جهنم خالدا مخلدا فيها أمدا )(^^).
- ه. نهي الإسلام عن قتل الأولاد خشية الفقر والعار كما كان الناس في الجاهلية يفعلون ، وشرع العقوبة على إسقاط جنين المرأة بالدية ، مما يدل على ثبوت حقه في الحياة ، قال تعالى : { ولا تقتلوا أولادكم خشية إملاق نحن نرزقهم وإياكم إن قتلهم كان خطئا كبيرا } ((^^)). قال ابن كثير: ( كان أهل الجاهلية يقتلون أولادهم

كما سولت لهم الشياطين ذلك ، فكانوا يئدون البنات خشية العار ، وربما قتلوا بعض الذكور خشية الافتقار ) $\binom{(^{74})}{}$  ، وفي الحديث : (( اقتتلت امراتان من هذيل . فرمت إحداهما الآخرى بحجر ، فقتلتها وما في بطنها ، فاختصموا إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم أن دية جنينها غرة عبد أو وليدة ، وقضى بدية المرأة على عاقلتها )) $\binom{(^{74})}{}$ 

- آ. معاقبة القاتل عمدا بالقصاص: زجرا لن ينوي قتل نفس معصومة ، وردعا للمجرمين ، وحماية لأرواح الآخرين . قال تعالى : { ولكم في القصاص حياة يا أولي الألباب } (<sup>24</sup>) . قال القرطبي : (المعنى أن القصاص إذا أقيم وتحقق الحكم فيه ازدجر من يريد قتل آخر ، مخافة أن يقتص منه، فحييا بذلك معا ، وكانت العرب إذا قتل الرجل الآخر حمي قبيلاهما ، وتقاتلوا، وكان ذلك داعيا إلى قتل العدد الكثير، فلما شرع الله القصاص قنع الكل به ، وتركوا الاقتتال ، فلهم في ذلك حياة) (<sup>64</sup>) .
- V. وجوب التقاط اللقيط حتى لا تتلف روحه ، وجعلت الشريعة ذلك من فروض الكفاية  $\binom{7^{1}}{2}$ . قال ابن حزم : ( إن وُجد صغير منبوذ ففرض على من بحضرته أن يقوم به ، ولا بد : لقول الله تعالى : { وتعاونوا على البر والتقوى ولا تعاونوا على الإثم والعدوان  $\binom{7^{1}}{2}$  ، ولا إثم أعظم من إثم من أضاع نسمة مولودة على الإسلام صغيرة ، لا ذنبلها حتى تموت جوعا وبردا ، أو تأكله الكلاب ، هو قاتل نفس عمدا بلا شك ، وقد صح عن رسول صلى الله عليه وسلم : (( من لا يرحم الناس لا يرحمه الله )) $\binom{7^{1}}{2}$ .

كل هذه التشريعات يقصد منها إثبات حق الإنسان في الحياة في أسمى صورة ، كي يتمتع به ، وهو يشعر بالأمان على نفسه ، والاطمئنان على حياته .

د\_القانون: اثبت القانون الحديث حق كل إنسان في حماية حياته التي يتمتع بها غيره من الناس؛ إذ أن حياة الناس قيمتها واحدة في نظر القانون، فلا محل لأية تفرقة ترجع إلى أسباب وضعية ، مثل: جنس المجني عليه ، وحالته الصحية ، ومركزه الاجتماعي ؛ إذ كل ما يشترط من حيث محل الجريمة أن يكون الغرض من الاعتداء انتزاع الحياة من كائن بشري ('¹) ، وكان من أسبق القوانين إلى إقرار حق الحياة وحرمة النفس إعلان استقلال أمريكا الصادر عام ١٧٧٦م ، المتضمن مبدأ تمتع الناس بحق الحياة ، وقد أكده الدستور الأمريكي الصادر عام ١٧٨٧م ، الذي نص على حرمة النفس('¹) . وعلى المستوى الدولي وافقت الجمعية العامة للأمم المتحدة في ديسمبر عام ١٩٤٦م على قرار يعتبر قتل الجنس البشري جريمة دولية ، وفي ديسمبر عام ١٩٤٧م على قرار يمنع قتل الإنسان ، وتوقيع العقوبة على من يرتكبه ، ونفذ في يناير عام ١٩٤٧م ، وقد جاء فيه تعريف قتل الجنس البشري بأنه : القيام بأي فعل من الأفعال الآتية بغية القضاء على أية جماعة قومية أو جنسية أو أخلاقية ، ومنها :

- ١. قتل أفراد هذه الجماعة .
- ٢. إلحاق أضرار بدنية أو عقلية بها .
- ٣. فرض ظروف معيشية عليها من شأنها أن تدمر بقاء أفرادها الجسمي كليا أو جزئيا.
  - ٤. اتخاذ إجراءات جبرية لمنع التوالد فيما بين هذه الجماعة .
  - نقل أولاد هذه الجماعة من شخص إلى آخر بالقوة والإكراه (١٢).

## المبحث الثاني: أهلية حق الحياة

تتأثر هذه الأهلية في الأديان بوحدة الدين والعهد والدار ، وفي كثير من الفلسفات بالعنصر والمواطنة ، ولهذه العلة تختلف أجناس من يثبت له حق الحياة اللائقة في نظر كل منها:

- ا. في الإسلام: يتاهل في نظر الإسلام لهذا الحق جنسان فقط، هم المسلمون وأهل العهد. فهؤلاء دماؤهم معصومة، وحقهم في الحياة ثابت بالنصوص الشرعية، وحمايتهم من الاعتداء على إزهاق أرواحهم بغير حق مطلوبة، وواجب من واجبات ولي الامر ؛ ولكن على أي أساس تقوم هذه العصمة، ويثبت هذا الحق. يرى الحنفية أنها تقوم على أساس الوجود في الدار، فيعد المسلم والمعاهد معصوم الدم بسبب وجوده في دار الإسلام، أما الحربي أو المسلم في دار الحرب فليس معصوما، ولا عقاب على قاتله لكونه في دار الحرب، ويرى جمهور الفقهاء أن أساس العصمة للمسلم الإسلام والمعاهد الأمان (10) ، ويتضح تأهل هؤلاء لهذا الحق فيما يلى:
- ١. المسلمون . وهم : كل من أظهر الإسلام قولا وعملا . فهؤلاء يثبتلهم حق الحياة بإقرارهم بالشهادتين ، والتزامهم بأحكام الإسلام ولو ظاهرا ، ما لم يأتوا بما يبيح دماءهم من إفساد يستوجب الحد ، أو إتيان محصن لفاحشة الزنا ، أو قتل نفس محرمة ، أو ردة . يدل على ذلك قول الله تعالى : { إنما جزاء الذين يحاربون الله ورسوله ويسعون في الأرض فسادا أن يقتلوا ...} (11) ، وقول الرسول صلى الله عليه وسلم : ( أمرت أن أقاتل الناس حتى يشهدوا أن لا إله إلا الله ، وأن محمدا رسول الله ، ويقيموا الصلاة ، ويؤتوا الزكاة ، فإذا فعلوا ، عصموا مني دماءهم رسول الله ، ويقيموا الصلاة ، ويؤتوا الزكاة ، فإذا فعلوا ، عصموا مني دماءهم

وأموالهم إلا بحقها ، وحسابهم على الله تعالى  $\binom{(^{\circ})}{}$  . قال ابن رجب في شرحه للحديث : (من المعلوم بالضرورة أن النبي صلى الله عليه وسلم كان يقبل من كل من جاءه يريد الدخول في الإسلام الشهادتين فقط ، ويعصم دمه بذلك ، ويجعله مسلما ، فقد أنكر على أسامة بن زيد \_ رضي الله عنه \_ قتله لمن قال: لا إله إلا الله ! لا رفع عليه السيف $\binom{(^{1})}{}$  ، واشتد نكيره عليه  $\binom{(^{1})}{}$  . ويدل له أيضا قول الرسول صلى الله عليه وسلم : ( لا يحل دم امرئ مسلم يشهد أن لا إله إلا الله وأني رسول الله إلا بإحدى ثلاث : النفس بالنفس ، والثيب الزاني ، والمارق من الدين التارك الجماعة ) $\binom{(^{1})}{}$  .

7. أهل العهد. وهم ثلاثة أصناف: أهل ذمة ، وأهل هدنة ، وأهل أمان . ولفظ العهد يتناول هؤلاء كلهم ، فأهل الذمة هم: بعض الكفار المقيمين مع المسلمين في الدار ، وقد عاهدوهم على أن يجري عليهم فيها حكم الله ورسوله صلى الله عليه وسلم (<sup>11</sup>) ، (من ضمان النفس والمال والعرض وإقامة الحدود عليهم فيما يعتقدون تحريمه كالزنا، دون ما يعتقدون حله كالخمر) (''') ، وأن يدفعوا الجزية . أما أهل الهدنة فهم : بعض الكفار الذين صالحوا المسلمين على أن يقيموا في دارهم ، من غير أن تجري عليهم أحكام الإسلام كما تجري على أهل الذمة : لكن عليهم الكف عن محاربة المسلمين . وأما أهل الأمان فهم : الذين يقدمون إلى بلاد المسلمين من غير استيطان لها ('') ، فهؤلاء يثبت لهم حق الحياة بالعهد المقتضي للأمان على النفس وغيرها وفق ما يلي :

أ ـ يثبت حق الحياة للذمي بموجب العهد المقتضي إظهار الخضوع للدولة الإسلامية
 ببذل الجزية لها؛ لقول الله تعالى: { قاتلوا الذين لا يؤمنون بالله ولا باليوم الآخر ولا

يحرمون ما حرم الله ورسوله ولا يدينون دين الحق من الذين أوتوا الكتاب حتى يعطوا الجزية عن يد وهم صاغرون  $\{^{(*')}$ . يقول الكاساني : ( نهى سبحانه وتعالى إباحة القتال إلى غاية قبول الجزية ، وإذا انتهت الإباحة ثبتت العصمة ضرورة  $(^{(*')}$ ما لم يُخل بعهده ، فإن أخل به كان يأبى بذل الجزية ، أو التزام حكم الإسلام، أو تعدى على مسلم بقتل أو زنا أو قطع طريق أو ذكر الله ورسوله صلى الله عليه وسلم بسوء حل دمه ؛ لأنه حينئذ لا حرمة له في نفسه  $(^{(*')})$  ، لحديث بريدة رضي الله عنه : (( إذا لقيت عدوك من المشركين فادعهم إلى ثلاث خصال فأيتهن أجابوك فأقبل منهم ، وكفعم م))  $(^{(*')})$  ، وحديث: ((أن يهوديا قتل جارية على أوضاح  $(^{(*')})$  لها.... فقتله النبي صلى الله عليه وسلم رجلا من أسلم ، ورجلا من اليهود وأمرأته )) $(^{(*')})$  ، وحديث : (( أن يهودية كانت تشتم ألنبي صلى الله عليه وسلم ، وتقع فيه ، فخنقها رجل حتى ماتت ، فأبطل رسول الله النبي صلى الله عليه وسلم دمها )) $(^{(*')})$ .

ب ـ تحفظ نفس المُهَادَن من الاعتداء عليها بالإزهاق وفاء بالعهد مدته ، ويجب على الإمام حماية المُهَادن : لانه آمن مما هو في قبضته ، وتحت يده (''') إلى انقضاء مدة العهد ، أو إحداث ما ينقضه ؛ لقول الله تعالى : { إلا الذين عاهدتم من المشركين ثم لم ينقصوكم شيئا ولم يظاهروا عليكم أحدا فأتموا إليهم عهدهم إلى مدتهم إن الله يحب المتقين } (''') ، وقوله تعالى : { وإن نكثوا أيمانهم من بعد عهدهم وطعنوا في دينكم فقاتلوا أثمة الكفر إنهم لا أيمان لهم لعلهم ينتهون ﴾ (''') .

جــ يتمتع المستأمن ، سواء كان مستجيرا أو رسولا ، أو تاجرا بالأمن على حياته مدة إقامته في دار الإسلام ؛ لقول الله تعالى : { وإن أحد من المشركين استجارك فأجره حتى يسمع كلام الله ثم أبلغه مأمنه  $\{ (1'') \}$ , وقول الرسول صلى الله عليه وسلم في رسولي مسيلمة الكذاب: (( لولا أن الرسل لا تقتل لضربت أعناقكما ))  $(1'') \}$ , وقول جابر رضي الله عنه: ( كانوا لا يقتلون تجار المشركين )  $(0'') \}$ , فإذا عاد إلى بلده صار حربيا ، مهدور الدم  $(1'') \}$ .

٧ - في الديانة اليهودية والفلسفة اليونانية: ينظر إلى حق الحياة بمنظور العصبية ، إما على الساس الدين والعنصر كما في الديانة اليهودية ، وقوامه فكرة الشعب المختار ، وأن اليهود طبقة ممتازة من بين سائر البشر ، تتميز أرواحهم عن باقي أرواح البشر بانها جزء من الله ، كما أن الابن جزء من أبيه - تعالى الله عما يقولون - وأن أرواح غيرهم من الناس أرواح شيطانية ، وشبيهة بأرواح الحيوانات ؛ لذلك فإن الفرق بين درجة الإنسان والحيوان كالفرق بين اليهود وباقي الشعوب ، ويعد اليهود الخارجون عن دينهم بمنزلة الحيوانات ؛ لأن النطفة التي خلقوا منها نطفة حيوان ، وقد خلقهم الله على هيئة الإنسان ليكونوا لائقين لخدمة اليهود ، الذين خلقت الدنيا من أجلهم ("") ، وقد أثرت هذه النظرة في استعلاء الجنس اليهودي ، واحتقاره لحياة الآخرين ، التي يَنْظُر إليها على أنها شبيهة بحياة الحيوانات .

وإما على أساس العنصر كما كان سائدا في المجتمع الروماني ، الذي قامت بنيته على أساس تقديس الشعب الروماني ، واحتقار الشعوب الأخرى ، الذين تحكمت فيهم الدولة الرومانية من غير معاقب ولا محاسب ، حتى أنهكت قواهم ، وأضعفت اقتصادهم ، وجرعتهم سوء العذاب ، واضطهدتهم في دينهم(^``) .

وكان من آثار هذه النظرة الاحتقارية لحياة الأجناس الأخرى وحقهم في العيش الكريم أن تنامت النزعة العنصرية في الغرب ، وبررت استعمار الشعوب الأخرى ، وفرض السيادة عليها ، وكان من حلقاتها المؤلمة الفلسفة النازية التي قادت الشعب الألماني إلى الدمار في الحرب العالمية الثانية، وذهب ضحيتها ملايين البشر ، وأدت إلى خسائر مالية ، هائلة.

وقد سعت المنظمات الدولية لتدراك حق الإنسان في إثبات وجوده ، وتهيئة الحياة الكريمة له بعد هذه المعاناة الطويلة ، التي تعرضت لها كثير من المجتمعات في ظل غياب التشريع الإلهي عنها ، وخضوعها للأديان المحرفة و الفلسفات القاصرة ، فأعلنت هذه المنظمات حق الإنسان في الحياة (\*'') على أساس من المساواة في القيمة الإنسانية والحرية الشخصية ، وحماية هذا الحق بالقانون ، وأنه لا يجوز حرمان أي شخص من حياته بشكل تعسفي (\*'') .

#### المبحث الثالث : كفالة حق الحياة

لا يكفي إقرار حق الإنسان في الحياة ؛ بل لا بد معه من ضمانات تحفظه ، وتمكن الإنسان من العيش الكريم والحياة الطيبة ، وتشعره بالأمان على نفسه ؛ ليظهر الفرق بين حياته وحياة الحيوان، ويستطيع أن يؤدي وظيفته باطمئنان ، ويمارس نشاطه بثقة ، إنه قد تختلف هذه الضمانات في تحقيق العدالة والواقعية ؛ إلا أن جملة الأديان والفلسفات تستهدف كفالة حياة الإنسان ، وهذا يتبين من العرض التالي :

ا. في الإسلام: يستمد المسلم هذه الكفائة من الإسلام ، فالحياة حق ثابت له بالشرع، والضمانات شرعية ، وهو لم يتمتع بآثارها ؛ لأن حقه في الحياة فطري فحسب ، ولم تثبت له بمطالبة أومعاناة ، وإنما تمتع به وثبت له بالشرع ، والشرع أقوى في إثبات الحق ودوامه وفرضية تنفيذه . وإلى هذا يشير الشاطبي في إثبات عموم الحق: ( لأن ما هو حق للعبد إنما ثبت كونه حقا له بإثبات الشرع ذلك له ، لا بكونه مستحقا لذلك بحكم الأصل ) (("") . والمعاهد تابع للمسلم في الحكم ، فائت سبحانه هو الذي منح الإنسان حق الحياة . قال تعالى : { الله الذي منح الإنسان حق الحياة . قال تعالى : { الله الذي خلقكم ثم

رزقكم ثم يميتكم ثم يحييكم  ${\binom{YY}}$ ، وهو الذي حرم إزهاق روحه بغير حق . قال تعالى :  ${\binom{YY}}$  وهو الذي كرمه ، وه الذي كرمه ، ورزقه من الطبيات التي تحفظ نفسه من الهلاك ، وينعم بها في حياته ، وفضله على سائر مخلوقاته . قال تعالى :  ${\binom{YY}}$  ولقد كرمنا بني آدم وحملناهم في البر والبحر ورزقناهم من الطبيات وفضلناهم على كثير ممن خلقنا تفضيلا  ${\binom{YY}}$  .

وقد دلت الشريعة على ثبوت حق المسلم والمعاهد في الحياة ، وعلى سعة كفالة هذا الحق ، نظرا لسعة مفهومه . فيرى محمد أبو زهرة : أن الشريعة قصدت المحافظة على النفس بما يعني : (المحافظة على الحياة الكريمة ، ويدخل فيها الأمور المعنوية كلحافظة على الكرامة ، والابتعاد عن مواطن الإهانة ، والحرية ، ومنع الاعتداء على أمر يتعلق بها ، ومن ذلك حرية العمل ، وحرية الفكر ، وحرية الإقامة ، وغير ذلك مما تعد الحرية فيه من مقومات الحياة الإنسانية الحرة ، التي تزاول نشاطها في دائرة المجتمع الفاضل ، من غير اعتداء على أحد )(((())) ، ويثبت للمعاهد حق متكافىء مع المسلم ، يمكنه من التمتع بالحقوق العامة ، التي تضمن له الأمن على نفسه ، والاستقرار في شتى مناحي الحياة ، وتكفل له العيش الكريم(()) .

وقد كفلت الشريعة هذا الحق في جوانب كثيرة ، منها :

الأول: جانب الإيجاد. فقد شرع الإسلام الزواج للتوالد والتناسل، وبقاء النوع على أكمل وجوه البقاء (۲۲۰). ويعبر عنه القرآن بالبث الحاصل بالزواج في قوله تعالى: 
{ يا أيها الناس اتقوا ربكم الذي خلقكم من نفس واحدة وخلق منها زوجها وبث منهما رجالا كثيرا ونساء } (۲۰۰۰). ويصطلح عليه الفقهاء في مقاصد الشريعة بحفظ النسل، وأرادوا به حفظ النسل من التعطيل، فعدوه من الضروري: لأن النسل هو خلفة

أفراد النوع البشري ، فلو تعطل يؤول تعطيه إلى اضمحلال النوع الإنساني وانتقاصه، 1 كما قال لوط عليه السلام لقومه : 1 أثنكم لتأتون الرجال وتقطعون السبيل وتأتون في ناديكم المنكر 1 (1) ، وبهذا يعادل حفظ النفس 1) .

ويتعلق بهذا حق المحافظة على استقرار النطقة في الرحم التي هي أصل الإنسان ، وبذرة حياته . فيذهب جمع من الفقهاء إلى تحريم إلقاء النطفة ، ومنهم السرخسي من الحنفية ، معللا الحكم بأن (النطفة معدة للحياة ، ولأن منها شخص حي ، فيعطى لها حكم الحياة باعتبار المآل )("") . ويقول ابن جزي : ( وإذا قبض الرحم المني لم يجز التعرض له )("") ، ولا ربب أن تحريم إلقاء العلقة والمضغة في راي هؤلاء أعظم .

الثاني: جانب الحماية ، ويتضح فيما يلي:

أ \_ إيجاب الشريعة تناول ما يقيم النفس من ضروري الطعام والشراب واللباس والسكن  $\binom{1}{1}$  ، وأكل الميتة والدم ولحم الخنزير للمضطر حماية النفس من الهلاك ، قال تعالى : { إنما حرم عليكم الميتة والدم ولحم الخنزير وما أهل لغير انه فمن اضطر غير باغ ولا عاد فلا إثم عليه إن انه غفور رحيم  $\binom{1}{2}$  . يقول الكيا الهراس : ( ليس أكل الميتة عند الضرورة رخصة ؛ بل هو عزيمة واجبة ، ولو امتنع من أكل الميتة كان عاصيا  $\binom{1}{2}$  . ويقرر ابن حزم حق الإنسان في حماية نفسه من الهلاك بأي وسيلة تؤدي إلى حفظها إذا اضطر إلى ذلك ، فيقول : ( من عطش فخاف الموت ففرض عليه أن يأخذ الماء حيث وجده ، وأن يقاتل عليه .... ولايحل لمسلم اضطر أن يأكل ميتة أو لحم خنزير وهو يجد طعاما فيه فضل عن صاحبه ، لمسلم أو ذمي ؛ لأن فرضا على صاحب الطعام إطعام الجائع ، فإذا كان كذلك فليس بمضطر إلى الميتة ، ولا إلى لحم الخنزير ، وله أن يقاتل عن نذلك ، فإن قتل فعلى قاتله القَرَدُ ، وإن قتل المانع فإلى لعنة انه ؛ لأنه وله أن يقاتل عن ذلك ، فإن قتل فعلى قاتله القَرَدُ ، وإن قتل المانع فإلى لعنة انه ؛ لأنه

منع حقا )(۱۳۱) ٠

ب \_ إيجاب الدية والكفارة على من يعتدى على النفس(١٣٧) المحرمة ، لقول الله تعالى: { وما كان لمؤمن أن يقتل مؤمنا إلا خطأ ومن قتل مؤمنا خطأ فتحرير رقبة مؤمنة ودية مسلمة إلى أهله إلا أن يصدقوا فإن كان من قوم عدو لكم وهو مؤمن فتحرير رقبة مؤمنة وإن كان من قوم بينكم وبينهم ميثاق فدية مسلمة إلى أهله وتحرير رقبة مؤمنة فمن لم يجد فصيام شهرين متتابعين توبة من الله وكان الله عليما حكيما } (١٢٨)، وإيجاب القصاص على من اعتدى عمدا على نفس مؤمنة ، لقوله تعالى: { يا أيها الذين آمنوا كتب عليكم القصاص في القتلى ... \( (١٣١) . واختلف الفقهاء في القصاص للمعاهد من المؤمن ، فيرى جمهورهم أنه لا يقتص للمعاهد من المؤمن ، مستدلين بقول الرسول صلى الله عليه وسلم: (( وألا يقتل مسلم بكافر ))(١٤٠) . ويرى الحنفية أنه يقتل به ، مستدلين بعموم(١٤١) قول الله تعالى: { وكتبنا عليهم فيها أن النفس بالنفس .. \ ( أن النبي صلى الله عليه وسلم أقاد مسلما بذمي ، وقال : أنا أحق من وفي بذمته ))(١٤٢) ، وبأن الذمي معصوم عصمة مؤبدة ، فيقتل به قاتله كالمسلم(١٤١) ، وبأن معنى الحياة الوارد في قوله تعالى : { ولكم في القصاص حياة يا أولى الألباب لعلكم تتقون } (2°) يتحقق (في قتل المسلم بالذمي أبلغ منه في قتل المسلم بالمسلم ؛ لأن العداوة الدينية تحمله على القتل ، خصوصا عند الغضب ، ويجب عليه قتله لغرمائه ، فكانت الحاجة إلى الزاجر أمس ، فكان في شرع القصاص فيه في تحقيق معنى الحياة أبلغ )(٢٤١).

والثالث : جانب الرعاية ، ويتبين فيما يلي :

1 – تحريم إلقاء النفس إلى التهلكة ، وإيجاب دفع الضرر عنها( $^{12}$ ) . قال تعالى : { ولا تلقوا بأيديكم إلى التهلكة  $}^{(12)}$  ، والتهلكة لفظ عام . ( فكل ما صدق عليه أنه تهلكة في الدين أو الدنيا فهو داخل في هذا  $^{(12)}$ . وقد راعت الشريعة حفظ النفس عن طريق دفع الضرر ؛ فأباحت التلفظ بكلمة الكفر للإكراه المؤدي إلى هلاك النفس ، وأجازت دفع الصائل ؛ ولو أدى إلى قتله ، وحرمت تعمد المكره قتل نفس محرمة؛ لما في ذلك من مفسدة تقابل حفظ مهجته لو هدد بالقتل ، أو تزيد عليها $^{(2)}$ ).

- ب. إيجاب سد حاجة الفقراء والمعوزين بما يكفل حق الحياة الكريمة إذا لم تقم الزكاة بذلك. قال ابن حزم: ( وفرض على الأغنياء من أهل البلد أن يقوموا بفقرائهم، ويجبرهم السلطان على ذلك ، إن لم تقم الزكوات بهم ، ولا في سائر أموال المسلمين بهم ، فيقام لهم بما يأكلون من القوت الذي لا بد منه ، ومن اللباس للشتاء والصيف بمثل ذلك ، وبمسكن يكنهم من المطر والصيف والشمس وعيون المارة ، برهان ذلك ، قول الدسول قول الله تعالى: { وآت ذا القربى حقه والمسكين وابن السبيل }  $^{(1:1)}$ , وقول الرسول صلى الله عليه وسلم : (( من لا يرحم الناس لا يرحمه الله )) $^{(7e)}$ ) ، ومن كان على فضلة ، ورأى المسلم أخاه جائعا عريانا ضائعا فلم يغثه فما رحمه بلا شك ) $^{(7e)}$ .

جــ إسقاط الجزية عن الذمي ، وفرض ما يكفيه من بيت المال ، رفقا به ؛ وليتمتع بحقه في الحياة اللائقة بإنسانيته . فقد كتب عمر بن عبد العزيز إلى عدي بن أرطاة واليه بالبصرة ( ثم انظر من قبلك من أهل الذمة ، من قد كبرت سنه ، وضعفت قوته ، وولت عنه المكاسب ، فأجر عليه من بيت مال المسلمين ما يصلحه .... ذلك أنه بلغني أن أمير المؤمنين عمر رضي الله عنه مر بشيخ من أهل الذمة يسأل على أبواب الناس ، فقال : ما أنصفناك ، أن كنا أخذنا منك الجزية في شيبتك ثم ضيعناك في كبرك ! قال : ثم أجرى عليه من بيت المال ما يصلحه )(أنه ) .

د \_ كفالة حياة الإنسان منذ تكوينه في بطن أمه ، وإحاطته بالرعاية والعناية في جميع أطواره وأحواله ، فشرع من أجل ذلك النكاح ، وحرم الزنا ، وإسقاط الجنين بعد نفخ الروح فيه (۱۰۰۰) ، وأوجب النفقة على الحامل ولو طلقت طلاقا بائنا ، وإعطاءها أجرة الإرضاع بعد الوضع . قال تعالى: { وإن كن أولات حمل فأنفقوا عليهن حتى يضعن حملهن فإن أرضعن لكم فأتوهن أجورهن } (۱۰۵۱) ، وتستمر نفقة الولد على الأب إلى أن يبلغ ، ويصبح قادرا على الكسب ، وتثبت الحضائة للأم ما لم تتزوج لأنها أشفق عليه ، وغاية هذه الأحكام حفظ النفس ، ولاسيما في أطوار الضعف والحاجة إلى أن يستطيع الاعتماد على نفسه في تحصيل مطالب الحياة (۱۵۰۷) .

هـ \_ إباحة التنعم بالطيبات من الرزق ، وهو قدر زائد على سد رمق الحياة ، قرر الإسلام حق الإنسان فيه ، ولا سيما المؤمن ، وهو من المقاصد الجميلة التي تنطوي عليها الشريعة في الإسلام؛ فهي لا تحرم الإنسان حقه في الحياة ، ولا تزهده في طيباتها ومحاسنها ؛ بل تأمره بالسعي والعمل ، والاستمتاع بما يكسبه بسعيه وعمله من نعمتها وزينتها(^^'). قال تعالى: {يا أيها الناس كلوا مما في الأرض حلالا طيبا} ('^')، وقال تعالى: { قل من حرم زينة الله التي أخرج لعباده والطيبات من الرزق قل هي للذين آمنوا في الحياة الدنيا خالصة يوم القيامة كذلك نفصل الأيات لقوم يعلمون } (''').

و ـ مقاومة كل الأمراض الاجتماعية التي تفتك بحياة الإنسان وبصحته وفساد نسله ، وذلك بالتصدي للانحلال الخلقي وتحريم أسبابه من خمر ومخدرات وبغاء ولهو ، ومن كل ما يؤدي إلى الفحشاء والمنكر والبغي ، وبتهيئة وسائل الكسب المباح للجميع ، والقضاء على الاوبئة الفتاكة ، والتحصين من الأمراض المهلكة باتخاذ وسائل الوقاية والعلاج وحماية الاسرة والمجتمع(<sup>17</sup>) .

ز ـ تخفيف أحكام الشريعة دفعا لمشقة الخوف على النفوس ، مثل تنقيص ما عجز عنه المريض من أفعال الصلوات ، كتنقيص الركوع والسجود إلى القدر الميسور الذي لا يوقع في الضرر ، وتخفيف الوضوء والغسل بالتيمم لمن خشي الهلاك لمرض أو شدة برد ، ، وتخفيف الترخيص كأكل النجاسات للتداوي ، وشرب الخمر لدفع الغصة ، والتلفظ بالكفر عند الإكراه ؛ فهذه المشاق موجبة للتخفيف والترخيص ؛ لأن حفظ المهج والاطراف لإقامة مصالح الدارين أولى من تعريضها للفوات في عبادة من العبادات ، قد يؤدي إلى تقويت أمثالها(<sup>717</sup>) .

ح - إسقاط الحدود كحد الزنا عن المحصن والقصاص بالشبهة ، رعاية لتغليب حق الحياة على العقوبة ؛ لقول الرسول صلى الله عليه وسلم : (( ادرؤوا الحدود عن المسلمين ما استطعتم ، فإن كان له مخرج فخلوا سبيله ؛ فإن الإمام أن يخطئ في العقو خير من أن يخطئ في العقوبة))("``)، وقد الحق الفقهاء القصاص والكفارات بالحد في الحكم("``).

Y - في اليهودية والنصرانية : بين القرآن الكريم أن انت سبحانه قد أخذ على بني إسرائيل في التوراة ميثاقا ألا يقتل بعضهم بعضا ("") ، قال تعالى: { وإذ أخذنا ميثاقكم لا تسفكون دماءكم ولا تخرجون أنفسكم من دياركم ثم أقررتم وأنتم تشهدون }("") ؛ لكن اليهود خالفوا هذا ألميثاق ، فخصوا بنزول تشريع مكتوب يؤكد لهم حرمة النفس البريئة ، وغلظ جرم الاعتداء على الدماء المعصومة ، وذلك بسبب طغيانهم وسفكهم الدماء بغير حق ، وهذا النزول حدث بعد أن كان هذا الأمر معروفا لديهم بالقول ، ولا يعني أنهم أول من تقررت لديهم حرمة النفس ، فقد كان قتل النفس المعصومة محظورا على الأمم السابقة ("") . قال تعالى : أ من أجل ذلك كتبنا على بني إسرائيل أنه من قتل نفسا بغير نفس أو فساد في الأرض فكأنما قتل الناس جميعا ومن

أحياها فكانما أحيا الناس جميعا ولقد جاءتهم رسلنا بالبينات ثم إن كثيرا منهم بعد ذلك في الأرض لمسرفون  $\{(^{17})$ .

ويرى محمد أبو زهرة أن هذه الآية تدل على أن تأثيم القتل في التوراة كان متساويا مع كل الأنفس؛ من غير نظر إلى كونها نفس حر أو نفس عبد، وكونها نفس أبيض أو نفس أسود، وكونها نفس رجل أو نفس امرأة، وكونها نفس كبير أو صغير، فالجريمة شاذة ومحرمة (أأ)، يدل عليه قول الله تعالى: { وكتبنا عليهم فيها أن النفس بالنفس والعين بالعين والأنف بالأنف والأذن بالأذن والسن بالسن والجروح قصاص فمن تصدق به فهو كفارة له ومن لم يحكم بما أنزل الله فأولئك هم الظالمون} (أ")، ويبين القرطبي أن هذه الآية تشير إلى ضلال اليهود في عهد الرسول صلى الله عليه وسلم، ومخالفتهم لشريعتهم التي قضت بالمساواة بين النفس والنفس؛ لما فاوتوا بين النضيري والقرظي؛ لأنه في نظرهم أحط منه، وكان شرعهم القصاص أو العفو ("")، المقتضي تكافؤ النفوس، فخالفوا ذلك منه، وكان شرعهم القصاص أو العفو ("")، المقتضي تكافؤ النفوس، فخالفوا ذلك

أما أبناء الشعوب الأخرى فهؤلاء بنص التلمود حيوانات في صورة إنسان ؛ فإذا ضرب واحد منهم إسرائيليا فإنه يستحق الموت ، ويرون أن قتل غير اليهودي لا يعد جريمة ؛ بل يزعمون أنه فعل يرضي الله تعالى عما يقولون . فقد جاء في التلمود : اقتل الصالح من غير الإسرائيليين ، ومحرم على اليهودي أن ينقذ أحدا من باقي الأمم من المسالح من غير الإسرائيليين ، ومحرم على اليهودي ان ينقذ أحدا من باقي الامم من هلاك ، أو يخرجه من حفرة يقع فيها(٢٠٠١) ، مما يدل على أن حياة غير اليهودي مهدورة ، ومهانة في نظرهم .

 ٣ ـ في الفلسفات والقوانين الوضعية : أدرك المصريون منذ القدم ( خطورة ضمانات حقوق الأفراد ، التي هي من أهم مميزات الأمم المتمدنة ، والتي بغيرها هيهات أن تقوم للمواطنين كرامة ، أوتطيبلهم حياة ، تستحق أن تحمل هذا الاسم ) $\binom{vv}{i}$  . لذا فإن مفهومهم لاحترام حق الإنسان في الحياة متقدم ، إذا ما قيس بمفهوم القوانين الغربية التي لم تعرفه إلا بعد الثورة الفرنسية $\binom{vv}{i}$  ، مع ملاحظة البون الشاسع بين العهدين .

ولعل هذا المفهوم يعد محدودا من جهة التطبيق ، متميزا من جهة النظرة ، لم يكتب له الذيوع أو التنفيذ بصفة واسعة حتى في مصر . فقد أخبر القرآن الكريم ما تعرض له بنو إسرائيل من سوء العذاب ، وتذبيح الأبناء الذكور على يد فرعون وآله . قال تعالى : { وإذ نجيناكم من آل فرعون يسومونكم سوء العذاب ينبحون أبناءكم ويستحيون نساءكم وفي ذلكم بلاء من ربكم عظيم } ( "'') ! بل حتى في الفلسفة اليونانية التي تعد من أرقى الفلسفات القديمة لم تكن النفس في جميع أحولها معصومة . فقد قرر أرسطو مع إدراكه صراحة لمعنى العصمة حظر العناية بالمواليد المشوهي الخلقة ، وحث على مع إدراكه صراحة لمعنى العصمة حظر العناية بالمواليد المشوهي الخلقة ، وحث على إذ يرى أنه ( لتمييز الأطفال الذين يجب تركهم من الذين يجب تربيتهم يحسن أن تحظر بقانون أية عناية بأولئك الذين يولدون مشوهي الخلقة ، أما ما يتعلق بعدد الأطفال ،؛ فإذا كانت العادات تأبى الترك الكلي ، وكانت الزوجيات ـ أي الأسر الزوجية حضنبة إلى ما وراء الحد المفروض صراحة على السكان ، فينبغي الإيعاز بالإجهاض قبل أن يتلقى الجنين الإحساس والحياة ، فإن تأثيم هذا العمل أو عدم تأثيمه لا يتعلق قبل أن يتلقى الجنين الإحساس والحياة ، فإن تأثيم هذا العمل أو عدم تأثيمه لا يتعلق كلاهما على الإطلاق إلا بهذا الشرط ، شرط الحساسية والحياة ) ("") .

وتتسم الفلسفة الوجودية المنتشرة في الغرب بالتشاؤم في نظرتها إلى الحياة ، وتعد اراء نيتشه أحد الروافد المؤثرة في ميلاد هذه الفلسفة ، منها قوله : إن الحياة عبء ثقيل، وإن الإنسان إنما يوجد في هذه الحياة ليعذب . ويقول أيضا : يجب أن نفرح بالمنية المنقذة من الحياة ، والمعيدة للعدم . ومن هنا دعت الوجودية إلى التحلل من كل شيء ، والاستخفاف بكل شيء ، والانطلاق في الحياة من غير أن يعبأ الإنسان بشيء منها . ويؤكد سارتر \_ زعيم الوجودية \_ هذا المعنى في دعوته للإنسان في أن يتحرر من قيود المجتمع ، فلا دين ، ولا خلق ، ولا مبادئ . وحقيقة هذه النظرة هدم لمعطيات الاديان، وتنكر للقيم ، ودعوة إلى انسلاخ الإنسان من إنسانيته وكرامته ؛ ليكون أضيع من الحيوان، وأحط منزلة منه (<sup>٧٧٧</sup>) . تلك هي نظرة الوجوديين إلى الحياة ، التي أهدرت كرامة الإنسان ، وأضاعت ضمانات حقه في الحياة اللائقة بإنسانيته التي تمنحها الاديان ، وتقرها الفطر .

وفي خضم حياة الانفلات من القيم والمبادئ التي عاشتها أوروبا في الحقبة الماضية ، ولا تزال آثارها ماثلة للعيان في عادات تلك المجتمعات وطرائقها ، نتيجة محاصرة النصرانية في الكنيسة ، وخضوع نظم الحياة بما فيها فلسفة حقوق الإنسان للأهواء ومعطيات العقول ـ ذاق الإنسان مرارة الأثرة وأخطاء التجارب في النظم والقوانين . ولعل ما حدث للهنود الحمر في أمريكا من إبادة جماعية ، وللزنوج في أفريقيا من إذلال مقيت ، على يد الأوروبيين الذين كانوا يشعرون بالاستعلاء في الجنس ، والتفوق في الثقافة والنواحي الاجتماعية ، دليل صارخ على إهدار قيمة حياة الإنسان، وضياع حقه في حمايتها من التعسف والإسفاف . يقول الاستاذ عمر عودة الخطيب في وصفه لهذه الحالة الإنسانية المؤلمة : (حمل الأوربي هذا الشعور الاستعلائي على أن يسيء معاملة هذا الإنسان ، الذي سخره لمنافعه ومطامعه ، فلم يكن يتيح له أدنى مستوى من الحياة اللائقة من حيث الغذاء والكساء والمأوى؛ بل لم يكن ينظر إليه كإنسان يحس ، ويشعر، ويعقل، ويختص بما لا يخلو عنه أحد من بني آدم من الآلام والآمال والاهتمام ) (^^\\')

يوضع حدلهذه الانتهاكات المفجعة ، لاسيما ما كان يتصل بحق الإنسان في الحياة ، وحمايتها من الاعتداء عليها بأي نوع من أنواع الاعتداء ، سواء ما كان يؤدي إلى إزهاقها أم المساس بأمنها وكرامتها ورعايتها ، فصدرت الدساتير والقوانين المثبتة لحق الإنسان في الحياة ، وحمايتها بما يكفل للإنسان الكرامة والأمان على نفسه وجنسه وذريته ، والملزمة باحترام شخصيته القانونية دون التفات لأي اعتبار وضعي . ففي ديسمبر ١٩٤٦م وافقت الجمعية العامة للأمم المتحدة على قرار يعتبر قتل الجنس البشرى جريمة دولية (1٧٩) . وفي عام ١٩٤٦م صدر الدستور الفرنسي ، الذي نص على ( أن الشعب الفرنسي يكفل للجميع ـ خصوصا الأطفال والأمهات وكبار السن من العمال \_ الرعاية الصحية والعيش اللائق )( ١٩٠٠ ) . وفي ديسمبر عام ١٩٤٨م أقرت الجمعية العامة للأمم المتحدة الإعلان العالمي لحقوق الإنسان ، وأعلنته ، وقد أثبت هذا الإعلان حق كل إنسان في الحياة ، ومنع أن يعرض للتعذيب أو المعاملة القاسية أو الحاطة من كرامته ، أو التدخل التعسفي في حياته الخاصة ، أو على أسرته أو مراسلاته ، أو يتعرض لحملات على شرفه وسمعته ، وأن لكل شخص الحق في حماية القانون من مثل هذا التدخل أو تلك الحملات ، وقرر الاعتراف بشخصيته القانونية أينما وجد ، وأن الناس متساوون أمام القانون ، وأنهم يتمتعون بحماية متكافئة من القانون دون تفرقة ( ` ` ) .

#### الفصل الثالث: إهدار حق الحياة

#### المبحث الأول : مستند إهدار حق الحياة

يستند إهدار حق الحياة في الأديان والقوانين على الضرورة والمصلحة والشرع أوالقانون:

أ \_ الضرورة : دل الواقع على أن إهدار حق الحياة \_ برفع العصمة ، وإسقاط

العقوبة والإثم عن إزهاق الروح ـ مما تقتضيه الضرورة ، حفاظا على حياة النفس المعصومة ، وأنه من الضرورة تمكين أولياء المجني عليه من الاقتصاص من الجاني بسبب هتكه لنفس المجني عليه المعصومة عمدا ، فإنه ليس ثمة من ينكر أن حب الانتقام طبيعة في الإنسان ، وأنه مهما هذبت طباعه وغرائزه ، فإنه يفضل أن ينتقم لنفسه، لا سيما في جريمة القتل العمد ، فكان من الضرورة إهدار دم الجاني ؛ ليتمكن ولي الدم من استيفاء حقه ، الذي لا يوفى إلا به ، ولتذوى نزعة الانتقام الكامنة في أغوار الإنسان ، ولتحول عقوبة القصاص بينه وبين أن يأخذ حقه بيده قبل المحاكمة ، أو قبل موعد تنفيذ العقوبة (۲۸۲) ، فتقع الفتنة التي قد تسري إلى إهدار دماء الجماعة .

وعرفت المجتمعات بمجموعها وآحادها أن استقامة حياة الناس مصلحة من المصالح الضرورية ، وأنها لو انخرمت آلت إلى حالة من الفساد والاضطراب والهلاك الذي لا يدفع إلا بحفظ النفس وما يقارنه من مصالح ضرورية أخرى ؛ هي حفظ الدين والعقل والمال والنسب ، وقد عنيت بها هذه المجتمعات حتى صار العلم بها مقطوعا به ، يستحيل آلا تشتمل عليه كل ملة أو شريعة (٢٠٠٠) .

ب - المصلحة : من المبادئ المسلم بها أن إهدار دم الجاني عقوبة على جريمة قتل عمد من مصلحة الجماعة ؛ لأن في القصاص حياة (١٠٠٠) للناس ، وتتبعا لآثار الجريمة ، ومحوا لآثارها ، وزجرا للمجرم ، وهو عين الإصلاح في الجماعة ، فلا صلاح في جماعة لا تعمل على قطع دابر الجريمة : بل تعمل على التغاضي عنها ، ومن التغاضي عنها الرأفة بالمجرم ، والتماس المعاذير له دونما شبهة معتبرة تقتضيها ، فإذا لم تستبح دم مجرم أهدرت دماء بريئة ، وأصبح الأمر لذي الغلبة والقوة ، وصارت حياة الناس فوضى ، لا ضابط ، ولا عاصم ، ولا رادع ، تتنامى فيها الثارات والعدوات (١٠٠٠) ، ومثل

جريمة القتل بقية الجرائم المستوجبة لاستباحة إهدار الدم ، فإن المصلحة تقتضيه . يقول ابن تيمية : (أباح الله من قتل النفوس ما يحتاج إليه في صلاح الخلق) (١٨٦١) .

وقد أجمعت الأديان على استباحة إهدار الدم بعد أن كان معصوما لمصلحة كلية ، لا تتأتى بدونه، ويكون تركها أشد إفسادا من تركه . يقول تعالى : { والفتنة أشد من القتل } (<sup>۱۸۷</sup>) ، وعندما تصدى النبي صلى الله عليه وسلم للتشريع وضرب الحدود ، ضبط المصلحة الكلية المسوغة للقتل ، ولولا هذا الضبط لترك الناس سدى يقتل بعضهم بعضا ظنا منهم أنه من المصلحة الكلية ، فضبطه صلى الله عليه وسلم بثلاث : القصاص ؛ لأنه مزجرة وحياة للناس ، والثيب الزاني ؛ لأن الزنا من الكبائر في جميع الأديان ، ومن مقتضيات الفطرة النفرة منه ، ومن الغيرة من أن يزاحم الإنسان على موطوءاته ، أو أن ينتهك عرضه ، والمرتد ؛ لأنه اجترا على الله ودينه ، وناقض المصلحة المرعية في نصب الدين وبعث الرسل ، وما سوى هذه الثلاث راجع إلى إحداها في تحقيق حكمة المصلحة المسلحة المصلحة المسلحة المصلحة المسلحة الم

جـ ـ الشرع أو القانون: يقرر ابن العربي أنه ( لم يخل زمان آدم ، ولازمن من بعده من شرع ، وأهم قواعد الشرائع حماية الدماء من الاعتداء ، وحياطته بالقصاص كفا وردعا للظالمين والجائرين ، وهذا من القواعد التي لا تخلو عنها الشرائع والأصول التي لا تخلف فيها اللل )(^^\) .

فقد كان من الأحكام المكتوبة على بني إسرائيل وفق مفهوم قول الله تعالى: { من أجل ذلك كتبنا على بني إسرائيل أنه من قتل نفسا بغير نفس أو فساد في الأرض فكأنما قتل الناس جميعا }('') \_ القتل فكأنما قتل الناس جميعا }('') \_ القتل قصاصا لمن قتل نفسا معصومة بغير حق ، والقتل محاربة لمن أفسد في الأرض ، وعلى رغم ما حصل في التوراة من تحريف ، فلا تزال بعض الأسفار تنص على عقوبة القتل

، مثل: (من ضرب إنسانا فمات فليقتل قتلا: فإن لم يتعمد قتله بأن أوقعه الله في يده فسأجعل لك موضعا يهرب إليه ، وإذا بغى رجل على آخر فقتله اغتيالا فمن قدام مذبحي تأخذه ليقتل ، ومن ضرب أباه أو أمه يقتل قتلا ...) ((19)).

وأهدر الإسلام دماء كانت معصومة بسبب الإقدام على عدد من الأفعال المحرمة ، المعلوم فسادها بالضرورة . قال تعالى : { ولا تقتلوا النفس التي حرم الله إلا بالحق  ${7''}$ ) . قال القرطبي في تفسير الآية : ( هذه الآية نهي عن قتل النفس المحرمة ؛ مؤمنة كانت أو معاهدة إلا بالحق الذي يوجب قتلها.. وهذا الحق أمور : منها منع الزكاة وترك الصلاة )  ${7''}$ ) ، وهي الردة ، وذكر أيضا البغي على الإمام واللواط والحرابة ، وقال صلى الله عليه وسلم : ( لا يحل دم امرئ مسلم يشهد أن لا إله إلا ألة وأني رسول الله إلا بإحدى ثلاث : النفس بالنفس، والثيب الزاني ، والمارق من الدين التارك الجماعة)  ${1''}$ ).

وقد عرفت الأمم القديمة العقوبة بالقتل على عدد من الجرائم ، منها جريمة القتل والخيانة العظمى والسرقة ، وكان لنظام الطبقات السائد في روما تأثير في تطبيق العقوبة ، التي ترفع عن الأشراف ، وتنفذ في أوساط الناس ، ويعد قانون ( نوما ) من أقدم القوانين في روما التي تعاقب على جناية القتل بالإعدام ( ( ( ) ) ، وتقر القوانين المحديثة هذه العقوبة ، منها القانون المصري على قتل العمد ( ( ) ) .

### المبحث الثاتي : مقتضى إهدار حق الحياة :

في ظل أحكام الشريعة الإسلامية يعيش المسلم والمعاهد في حمى محمي ، وفي حرم محرم ، ولا يزال كذلك حتى ينتهك هو حرمة نفسه ، وينزع بيده هذا الستر المضروب عليه ، بارتكاب جريمة ترفع عنه جانباً من تلك الحصانة ، وهو بعد ذلك بريء حتى تثبت جريمته لا يفقد حماية الشريعة كلها : لأن جنايته ستقدر بقدرها ، ولان عقوبته

لن تجاوز حدها ، فإن نزعت عنه الحجاب الذي مزقه، فلن تنزع عنه الأخرى . لذا بات مقرراً عند الفقهاء أن الأصل حرمة النفوس؛ فلا تستباح إلا بحق طارىء على ذاتها، قد اقترفته بطفيانها وهواها . يقول ابن القيم : ( أما القتل فجعله الته عقوبة أعظم الجنايات ، كالجناية على الأنفس ؛ فكانت عقوبته من جنسه ، وكالجناية على الدين بالطعن فيه والارتداد عنه ، وهذه الجناية أولى بالقتل ، وكف عدوان الجاني عليه من كل عقوبة ؛ إذ بقاؤه بين أظهر عباده مفسدةلهم ، ولا خير يرجى في بقائه ، ولا مصلحة كل عقوبة أيضاً عقوبة الجناية على الفرج المحرم ؛ لما فيها من المفاسد العظيمة ، واختلاط الإنساب ، والفساد العام ) .

ويقتضي إهدار حق الحياة الفعل المستوجب لعقوبة الإهدار المشروعة ، التي ترفع العصمة ، وتبيح إزهاق النفس ، وهي في الإسلام محصورة في أفعال معينة ، هي ما يلى .

١. القتل العمد المستوجب للقصاص ، هو : فعل المكلف الذي يقصد منه إزهاق روح آدمي معصوم على التأبيد بآلة تقتل غالباً . وقد اتفقت الأديان والملل على تحريم قتل العمد ومنعه ؛ لأن من البديهي أن تعمد القتل ليس كالتساهل المنجر إلى الخطأ، فإن من اعظم المظالم القتل العمد ؛ ذلك لأنه طاعة للنفس في داعية الغضب ، وأعظم وجوه الفساد فيما بين الناس ، وسبب يؤدي إلى تغيير خلق الله ، ومناقضة ما أراد في عباده من انتشار نوع الإنسان وعمارة الأرض .

لكن لا يهدر دم المجنون والصغير لا في القصاص ولا في غيره ، مما يستوجب الإهدار ؛ لانه لا قصدلهما معتبرا في الشريعة (١٩٧٠) . وتوافق غالب الانظمة والقوانين الشريعة الإسلامية في إعفاء المجنون من عقوبة القصاص باستثناء أفلاطون الذي لم يفرق بين الكبير والطفل في عقوبة القتل مادام القاتل قتل ظلما(١٩٨٠) . وقانون المحاكم

الرومانية في أواخر القرن الثاني بعد الميلاد الذي كان يوقع العقوبة على المجنون ، وكان قانون العقوبات الصيني يوقع العقوبة عليه إذا قتل أباه ، ونصت قوانين الدانمرك على إباحة دم الطفل ، وجعلته في حالة القتل العمد فاقدا لحماية القانون ، وظلت المحاكم الإنجليزية أمدا طويلا توقع على الأطفال عقوبة الشنق في الجرائم الخطيرة ، ومنها جريمة القتل والحرق(١٩١) .

ولا قصاص في الإسلام أيضا على قاتل نفس غير معصومة الدم على التأبيد كنفس المُهادن والمستامن ؛ لأن عصمة دمهما مؤقتة لشبهة الإباحة بالعود إلى دار الحرب ، فلا يقتص من قاتلهما عمدا ، وإنما يعزرا لافتياتهما على مصلحة الحاكم  $(^{'''})$  . وقد اقتضت نصوص التلمود في الديانة اليهودية عدم التكافؤ بين دماء اليهود وغيرهم من أبناء الشعوب الأخرى بسبب النظرة العنصرية ، ودعواهم بأنهم جزء من الله ، فكما أن الابن جزء من أبيه ، فهم أبناء الله وأحباؤه ، وعلى ذلك فأرواحهم أعز على الله \_ في زعمهم \_ من باقي الأرواح ، والفرق بين الإنسان والحيوان كالفرق بين اليهود وباقي الشعو  $(^{'''})$  .

ولابد في الإسلام من قصد الجناية . فمن قتل معصوما خطأ ، فلا قود عليه ؛ لقول الله تعالى : {ومن قتل مؤمنا خطأ فتحرير رقبة مؤمنة ودية مسلمة إلى أهله } (٢٠٠٠) ، في حين تحمل شريعة اليهود الجاني مسؤولية هذا الفعل ، وتوجب على القاتل في مثل هذه الحالة أن يلجأ إلى بلد حرام : ليحتمي من فوره به ، حتى لا يناله أذى من أولياء الدم ، فإذا لم يلجأ إلى بلد حرام ، أو خرج منه قبل انقضاء مدة معينة جاز لأولياء الدم قتله ، ويذهب دمه في هذه الحالة هدرا (٢٠٠٠) .

ويرى الإسلام أن من أتى فعلا يوجب القصاص كان مهدور الدم ؛ لكن هذا الإهدار نسبي يختص بأولياء للجني عليه . أما في حق الناس كافة فهو معصوم الدم ؛ ذلك أن القصاص حق لأولياء الدم وحدهم إن شاؤوا استوفوه ، وإن شاؤوا عدلوا عنه إلى الدية أو العفو ؛ وقد رغبت الشريعة في العفو . قال الله تعالى : { يا أيها الذين آمنوا كتب عليكم القصاص في القتلى الحر بالحر والعبد بالعبد والانثى بالأنثى فمن عفي له من أخيه شيء فاتباع بالمعروف وأداء إليه بإحسان ذلك تخفيف من ربكم ورحمة فمن اعتدى بعد ذلك فله عذاب أليم } (217).

وقد أخذت بعض القوانين بعقوبة القتل في جريمة القتل العمد مع سبق الإصرار كما في القوانين العراقي والمصري( "") \_ يسمى في القانون المصري سبق الإصرار والترصد \_ ، واشتدت نزعة قوانين أخرى إلى إلغاء هذه العقوبة في النصف الثاني من هذا القرن ، ثم أخذت تتراجع بعد أن تصاعدت حوادث العنف ، وتنوعت أحداثها ، وكثرت ضحاياها ، وفقدت العقوبات البديلة غالبا ما تكون السجن \_ فعاليتها وأثرها الرادع("").

٢ ـ زنا المحصن ، وهو : وطء مسلم أو ذمي مكلفين ومتزوجين امرأة في قبلها في دار الإسلام من غير ملك ولا شبهة نكاح مشروع (٢٠٧٠). ويستوجب هذا الفعل المستهجن عقوبة الرجم حتى الموت؛ لفعل الرسول صلى الله عليه وسلم . فقد رجم من المسلمين ماعزا والغامدية (٢٠٨٠)، وأمر باليهوديين الزانيين فرجما(٢٠٠٠).

ويتبين من هذا الضابط دقة تحقق هذه الجريمة الموجبة لإهدار دم المعصوم ؛ لأن الحدود مبنية على الدرء والإسقاط ، فهي لا تتحقق إلا من بالغ عاقل ؛ فلا يحد صغير ولا مجنون ، ومن متزوج ؛ فلا عقوبة تهدر الدم على بكر، ومن زان في دار الإسلام ؛ لأنه لا ولاية للإمام على دار الحرب أو دار البغي ، ومن زان انتقى عن فعله شبهة الملك

والنكاح ؛ فمتى وجدت شبهة معتبرة فلا حد ، ولابد من توافر هذه القيود صيانة للمجتمع من سماع وقوع الفاحشة ، فضلا عن انتشارها ، والخوض في مساوئها ، فإذا لم تنطبق هذه الضوابط أو أحدها سقط الحد ، ويجب التعزير أوالمهر إذا كان الوطء بشبهة ("'") .

وقد نصت التوراة على الرجم عقوبة على جريمة الزنا في الديانة اليهودية ، وحاول اليهود إخفاء هذا الحكم عن رسول الله صلى الله عليه وسلم لما أراد تنفيذه في زانيين زنيا منهم . ففي الحديث : ((أتي رسول الله صلى الله عليه وسلم بيهودي ويهودية قد أحدثا جميعا ، فقال لهم : ما تجدون في كتابكم ؟ . قالوا : إن أحبارنا أحدثوا تحميم الوجه والتجبيه ، قال عبد الله بن سلام : ادعهم يا رسول الله بالتوراة فأتى بها فوضع أحدهم يده على آية الرجم وجعل يقرأ ما قبلها وما بعدها ، فقال له ابن سلام: ارفع يدك فإذا آية الرجم تحت يده، فأمر بهما رسول الله صلى الله عليه وسلم فرجما))(""").

ولا ترى القوانين الوضعية الحديثة مسوغا للعقوبة على الزنا إذا وقع عن تراض من الطرفين ، وأن الحبس كاف إذا كان أحد الزانيين محصنا(٢٠٠٠) ، وهذا يظهر ميزة الإسلام في الحرص على حماية الفضيلة ، والذب عن الأعراض ، اللذين لا تأبه بهما القوانين الوضعية.

٣ - الحرابة المستوجبة للقتل حدا ، هي : كل فعل يقصد منه أخذ المال مجاهرة على وجه الإخافة، ويفضي إلى القتل (٢١٣) ، ويثبت إهدار دم المُحارب بقوله تعالى : {إنما جزاء الذين يحاربون الله ورسوله ويسعون في الأرض فسادا أن يقتلوا أو يصلبوا أو تقطع أيديهم وأرجلهم من خلاف أو ينفوا من الأرض (٢١٤). قال

ابن عباس رضي الله عنهما في قطاع الطريق : ( إذا قتلوا وأخذوا المال قتلوا وصلبوا، وإذا قتلوا ولم يأخذوا المال قتلوا ...) (د٢٠٠).

وفي كلتا الحالتين يعاقب المُحارِب بالقتل حدا ، لا قصاصا ، فلا تسقط هذه العقوبة بعفو ولي المجني عليه . وقد راعت الشريعة في هذه العقوبة الصارمة معالجة طبيعة الإنسان البشرية في النزوع إلى البقاء والأثرة ، وذلك عن طريق دفع العوامل النفسية الداعية للحرابة بالعوامل النفسية المضادة والمتكافئة مع عظم الجرم ، والتي يمكن أن تمن عن من ارتكاب هذه الجريمة (٢٠٠٦) ، ولا بد من طلب المُحارِب وإهدار دمه : ( لانه إذا ترك قويت شوكته ، وكثر الفساد به في قتل النفوس وأخذ المال)(٢٠٠٠)، وأدى هذا إلى تهديد أمن الناس على أنفسهم وأمولهم ومصالحهم الشخصية ، وإخافتهم في مسالك معاشهم حضرا وسفرا .

3 - البغي وهو : الامتناع من طاعة من تثبت إمامته ولو غير عدل في غير معصية بمغالبة ، و بتأويل سائغ (۱٬۰۰۰) . ويثبت إهدار دم الباغي بقوله تعالى : { وإن طائفتان من المؤمنين اقتتلوا فأصلحوا بينهما فإن بغت إحداهما على الأخرى فقاتلوا التي تبغي حتى تفيء إلى أمر الله فإن فاءت فأصلحوا بينهما بالعدل وأقسطوا إن الله يحب المقسطين } (۱٬۰۰۱) .

ويقصد بإهدار دم الباغي ردعه عن البغي ، وهو الجور والظلم والعدول عن الحق ؛ لذا يسعى الإمام إلى الصلح أولا ، ويكون ذلك بمراسلة البغاة وسؤالهم ؛ فإن ذكروا مظلمة أزالها ، وإن ادعوا شبهة كشفها ، وإن اعتقدوا أنه مخالف للحق بين لهم دليله ، وأظهرلهم وجهه ، فإن فاؤوا عن البغي تركهم ، وإن أصروا على البغي قاتلهم وجوبا بما يكف شرهم ، ويردعهم ، دون ما يستأصلهم ، فلا يتبع مدبرهم ، ولا يجهز على

جريحهم ، ولا يقتل أسراهم ، وعلى رعيته معونته (٢٢٠) بما يكسر شوكة البغاة ، ويحفظ وحدة جماعة المسلمين .

واستباح الإسلام دم الباغي المصر على ظلمه ؛ لأن جرمه عظيم ، يؤدي إلى إشعال الفتنة ، وتقريق كلمة المسلمين ، وفساد بينهم ، واضطراب أمر الأمة . ولا شك أن عقوبة القتل أقدر العقوبات على زجر الناس عن هذه الجريمة ، التي يدفع إليها الهوى والطمع والجهل وحب الجاه ، وتعاقب غالب القوانين الوضعية اليوم على البغي بنفس العقوبة التي تعاقب بها الشريعة في الإسلام ، ويسمونها عقوبة الإعدام(٢٢١) .

الردة ، وهي : رجوع المكلف عن دين الإسلام إلى الكفر اختيارا وإصرارا(٢٢٢) .
 ويثبت إهدار دم المرتد بقول الرسول صلى الله عليه وسلم : (( من بدل دينه فاقتلوه ))(٢٢٢) ، وإجماع أهل العلم على وجوب قتل المرتد(٢٢٤) .

وقيد الإسلام إهدار الدم للردة بعدة قيود احتياطا في أمر الدماء . هي أن يكون المرتد عاقلا ، يدرك ما يصدر عنه من أقوال وأفعال ؛ فلا تصح الردة من الصغير والمجنون ؛ لأنه لا إدراك لهما معتبرا ، وأن يكون المرتد مختارا ، فلا تصح الردة من مكره (۲۳۰) ؛ لقول الله تعالى: { إلا من أكره وقلبه مطمئن بالإيمان } (۲۳۱) ، وأن يستتاب في مدة كافية ؛ يبين له فيها حكم ما استوجب ردته ، ويزال ما اشتبه عليه في ذلك (۲۳۱) ويتأكد من إصراره على التحول إلى الكفر المخرج من الملة . ويدل على وجوب استتابته قول عمر رضي الله عنه في مرتد قتل قبل أن يستتاب : ( أفلا حبستموه ثلاثا ، وأطعمتموه كل يوم رغيفا ، واستتبتموه ؛ لعله يتوب ، أو يراجع أمر الله ؟ اللهم إني لم أحضر ، ولم آمر ، ولم أرض إذ بلغني ) (۲۳۷) .

وتختلف القوانين في المعاقبة على تغيير الدين . فقد عاقب القانون النصراني على التحول من النصرانية إلى اليهودية في عهد قسطنطين ، الذي أصدر قانونا بإحراق كل

نصراني يتهود  $(^{\Upsilon\Upsilon 1})$ ، في حين تكاد تخلو القوانين من هذه العقوبة ، وقد جرى على هذا المجرى القانون المصري  $(^{\Upsilon\Upsilon 1})$  ؛ بل أباحث كثير من القوانين الغربية الردة ، وجعلتها نوعا من الحرية الشخصية ، مثل الدستور الأمريكي عام  $(^{\Upsilon\Upsilon 1})$  وتشمل هذه الحرية حرية تغيير المعتقد .

آ ـ حرب المسلمين ، وهي : عداوة الكافر غير ذي العهد للمسلمين المقتضية مقاتلتهم وظلمهم واستباحة حرماتهم ، هذه العداوة تستبيح دماء المقاتلين من الكفار أينما وجدوا ، لقول الله تعالى: { وقاتلوا في سبيل الله الذين يقاتلونكم ولا تعتدوا إن الله لا يحب المعتدين . واقتلوهم حيث ثقتموهم ...} (۲۳۲) .

ويهدر دم الحربي لعداوته للمسلمين الباعثة على قتلهم ، إذ لا يؤمن شره في أي وقت ، وهذا لا يتوافر إلا في القادرين من الرجال على القتال ومن شاركهم دون غيرهم ممن لا يستطيعه ، ولم يشارك فيه ، من الصبيان والشيوخ والنساء والعباد والزمنى والاعمى والعبيد والفلاحين  $(^{777})$ ، فهؤلاء لا يقتلون لقول الله تعالى :  $\{ eV = 1 \text{ parts} \}$  قال ابن عباس رضي الله عنهما في تفسيرها : ( V = 1 parts ) ولا الصبيان ، ولا الشيخ الكبير  $(^{277})$  : ولقول الرسول صلى الله عليه وسلم : ( ( eV = 1 parts ) ) ولا طفلا ، ولا صغيرا ، ولا امرأة  $) (^{277})$  ، وبعث الرسول صلى الله عليه وسلم رجلا، فقال :  $( ( \text{قل لخالد ، لا يقتل امرأة ، ولا عسيفا <math>(^{277}) ) ) (^{277})$  ، وقول عمر رضي الله عنه :  $( \text{اتقوا الله في الفلاحين } (^{277}) )$  فلا تقتلوهم إلا أن ينصبوا لكم الحرب  $(^{277})$ .

ولا يقتصر استبقاء النفوس على هؤلاء لانتفاء ضررهم غالبا ؛ بل يرجح الإسلام جانب الآخذ بالمصلحة حين ينتصر المسلمون وتضع الحرب أوزارها في المأسورين من المقاتلين ؛ بين قتلهم أواستبقائهم أرقاء ، أواستبقائهم مم المن عليهم بإطلاقهم من غير عوض ، أو بعوض . وغالبا في غزو المسلمين ما تحفظ حياة الأسرى ، وتصان من الإهدار ، وإذا رجحت المصلحة في قتلهم ، فإن القتل يقتصر على المقاتلين المباشرين للقتال دون غيرهم من الرجال ، وهذا راجع إلى حرص الإسلام على حفظ النفوس ، وهو جانب من جوانب سماحة الإسلام وخيريته ، فأين هذه من أسفار اليهود التي تنص على وجوب ضرب رقاب جميع ذكور البلد المفتوحة البالغين بحد السيف ، أما شعوب أرض الموعد فإنها تباد حتى لا تبقى نسمة حية (٢٤٠) .

يتبين في هذا الاستثناء فيمن يهدر دمه أن الباعث على قتال الحربي رد العدوان ، والمحافظة على جماعة المسلمين وبيضتهم ، ورفع الظلم عنهم ، والقضاء على الفتنة في الدين ، وإعلاء كلمة الله ، وتمكين مبادئ العدل والخير والفضيلة من السيادة  $\binom{11}{1}$  . قال تعالى :  $\binom{11}{1}$  وقاتلوهم حتى لا تكون فتنة ويكون الدين كله  $\binom{11}{1}$  ، وقال صلى الله عليه وسلم :  $\binom{11}{1}$  مقاتل لتكون كلمة الله هي العليا فهو في سبيل الله  $\binom{11}{1}$  .

وقد عرفت جميع الأمم قديما وحديثا حرب العدو ؛ التي تعد سنة اجتماعية ، اقتضتها الحكمة الإلهية في ابتلاء البشر بعضهم ببعض لدفع الفساد الحاصل من المعتدي (\*\*\*\*). قال تعالى: {ولولا دفع الله الناس بعضهم ببعض لفسدت الأرض} (\*\*\*\*). قال ابن خلدون مقررا هذه السنة الاجتماعية: ( إن الحروب وأنواع المقاتلة لم تزل واقعة في الخليقة منذ براها الله .....وهو أمر طبيعي في البشر، لا تخلو عنه أمة ، ولا جيل، وسببه... في الاكثر إما غيرة ومنافسة، وإما عدوان، وإما غضب نه ولدينه)(\*\*\*\*)، فاستبيحت بالحرب الدماء المصونة ، أهدرت حرمتها ، ووقع بسببها تعسف شديد على البشرية في أزمنة غياب الهداية الربانية عن هذه الامم .

# المبحث الثالث: غاية إهدار حق الحياة

يقصد من إهدار حق الحياة في الإسلام حفظ نفوس الناس من التلف افرادا وجماعات: إلا أن هذا الحفظ في نظر الشريعة من أضعف الوسائل: لأن حقيقته تدارك بعض ما يفوت (٢٤٧)من هلاك وإفساد بسبب فعل الجرائم الموجبة له . أما أقوى وسائل الحفظ فهو قبل أن توجب الإهدار ، وذلك في تشريع النكاح المؤدي إلى إيجاد النفس ، والترغيب فيه ، والحكم بعصمة الدماء ، وحمايتها من المهلكات ، ورعايتها ، وتمتعها بالحياة الكريمة ، وعلى ضعف وسيلة القتل التي قصدها الإسلام عن ضرورة إلا أنها تحقق غاية عظيمة تظهر في حكم كثيرة ، منها ما يلي.

١. درء المفاسد العظيمة التي لا تدرأ إلا بإسقاط العصمة وإهدار الدم ، وذلك ترجيحا للمصلحة المتعلقة به ، التي أوجبها الله تعالى في كل شريعة . فإن مما اتفقت الشرائع على درئه بكل وسيلة زاجرة ما عظمت مفسدته كالكفر والقتل والزنا(^^12 أ. وفي الإسلام ليس المقصود من هذه العقوبة الإضرار بالجاني فحسب. بل المقصود أعظم من ذلك ، وهو حماية مصلحة المجتمع من الفساد ، ولا أصلح له من أن تسوده الفضيلة، ويندفع عنه الفساد ، ولا سبيل إلى ذلك إلا بعقوبة صارمة، تستأصل خبث الجاني ، وتزجر من انطوت نفوسهم على الفساد . فليتأمل العاقل كيف جاء إتلاف النفوس في مقابلة أكبر الكبائر وأعظمها ضررا ، وأشدها فسادا للعالم ، وهي الكفر الأصلي والطارئ، والقتل ، وزنا المحصن ، فإذا تأمل فسيتبين له فسادها من وجوه ثلاثة ، أجاب بها النبي صلى الله عليه وسلم لعبد الله بن مسعود رضي الله عنه لما ساله (\*\*\*) : (( أي الذنب أعظم عند الله؟ قال : أن تجعل شدا وهو خلقك ، قال : قلت الله : إن ذلك لعظيم . قال : قلت : ثم أي ؟ قال : ثم أن تزاني حليلة تقتل ولدك مخافة أن يطعم معك ، قال : قلت : ثم أي ؟ قال : ثم أن تقتل ولدك مخافة أن يطعم معك ، قال : قلت : ثم أي ؟ قال : ثم أن

جارك )) فأنزل الله عز وجل تصديق ذلك  $(^{\circ \circ})$ :  $\{$  والذين لا يدعون مع الله إلها آخر ولا يقتلون النفس التي حرم الله إلا بالحق ولا يزنون  $\{^{(\circ \circ})\}$ .

لقد استصعبت مجتمعات كثيرة العقوبة بإهدار الدم بدعوى قسوتها ، وعدم ملاءمتها لاحترام ذات الإنسان ، واستبدلوها بعقوبات من اجتهادهم ، عجزت عن استئصال الفساد ، وسهلت انتهاك الرذيلة ، والعاقل يدرك الفارق بين الحالين ، ويعلم جدوى العقوبة المستأصلة للشر والفساد ؛ لأن الميل إلى الخير أمر فطري ، واستحسانه أمر عقلي ، ومهما بلغت صرامة العقوبة فإنها في مقابل عِظَم الجريمة ، ولسد باب الفساد (۲۰۲) .

Y. زجر الناس وردعهم عن اقتراف تلك الجرائم الموجبة لإهدار دمائهم ، وسلبهم حقهم في الحياة ، وقد شرعت هذه العقوبة لأن النهي عن هذه الجرائم لا يكفي وحده لحمل الناس على إتيان الفعل أو الانتهاء عنه ، ولولا العقاب لكانت الأوامر والنواهي أمورا ضائعة، وضربا من العبث. فالعقوبة هي التي تجعل للنهي معنى (٢٥٠٠) ، ولا سيما في عامة الناس ، وكان من تحقيق هذا المعنى أن جعل الإسلام العقوبة مشهودة ، وشاملة لكل الجرائم العظيمة ، ومقصودا فيها العدل مع الجاني ، قال تعالى : { وليشهد عذابهما طائفة من المؤمنين } (١٥٠٠). قال ابن العربي في تفسير الآية : (إن الحد يردع المحدود ، ومن شهده ، وحضره يتعظ به ، ويزدجر لأجله ، ويشيع حديثه ، فيعتبر به من بعده ) (٢٥٠٠) . وقال ابن القيم : (من رحمة الله سبحانه وتعالى أن شرع العقوبات في الجنايات الواقعة بين الناس بعضهم على بعض في النفوس والأبدان والأعراض والأموال والقتل والجراح والقذف والسرقة ، فأحكم سبحانه وتعالى وجوه الزجر الرادعة عن هذه الجنايات

غاية الإحكام ، وشرعها على أكمل الوجوه المتضمنة لمصلحة الردع والزجر ، مع عدم المجاوزة لما يستحقه الجاني من الردع) (٢٥٦) .

- 7. إرضاء أولياء المجني عليه بالعدل ، وإبطال الثارات بين الناس ، نظرا لما في طبيعة النفوس من حنق على من يعتدي عليها ، و اندفاع للانتقام الذي لو حدث لا يكون عادلا أبدا : لأنه صادر عن حنق تختل معه الروية ، وينحجب معه نور العدل ، وإذا لم يحدث بقيت نفوس الأولياء تغلي غيظا إلى أن يجدوا مكنة للانتقام بإسراف ، مما يشعل نار الثارات ، ويفوت على الأمة استقرارها ، فكان من مقاصد الإسلام أن يتولى هذه الترضية بالعدل ، ويجعل حدا للثارات (٢٥٠٠) ؛ حتى لا يهلك الناس بعضهم بعضا ابتداء واستيفاء ، فكانت العقوبة دفعا لمفسدة التجرؤ على الدماء بالجناية ، وبالاستيفاء بقتل غير المجرم ، وقد قالت العرب قديما : القتل انفى للقتل ، وبسفك الدماء تحقن الدماء (٢٥٠٠) .
- على العنداء على على الحياة التي قصدها الشارع في العقوبة ، وعد الاعتداء على حياة الفرد اعتداء سافرا عليها ، فإنه من اعتدى على حياة أحد من الناس بالإتلاف أو الإفساد من غير جناية موجبة فحقيقة الأمر أنه اعتدى على حياة الناس جميعا، وتهددهم في أمنهم على أنفسهم ومعاشهم . قال تعالى : { من أجل ذلك كتبنا على بني إسرائيل أنه من قتل نفسا بغير نفس أو فساد في الأرض فكأنما قتل الناس جميعا ومن أحياها فكأنما أحيا الناس جميعا } ( ( ( قتل نفس واحدة في غير قصاص لقتل ، وفي غير دفع فساد في الأرض \_ يعدل قتل الناس جميعا ؛ ولأن كل نفس ككل نفس ، وحق الحياة واحد ثابت لكل نفس ، فقتل واحدة من هذه النفوس هو اعتداء على حق الحياة ذاته ، الحق الذي تشترك فيه كل

النفوس ، كذلك دفع القتل عن نفس ، واستحياؤها بهذا الدفع ـ سواء كان بالدفاع عنها في حالة حياتها ، أو بالقصاصلها في حالة الاعتداء عليها لمنع وقوع القتل على نفس أخرى ـ هو استحياء للنفوس جميعا ؛ لأنه صيانة لحق الحياة الذي تشترك فيه النفوس جميعا) (٢٦٠) .

- ٥. توطيد الأمن وحماية المجتمع من الفوضى والاضطراب ، واستئصال كل ما يؤدي إليهما عن طريق عقوبة رادعة ، تمنع العابثين بحياة الإنسان والمستهترين بحرمتها من التعدي على دين المسلمين وديارهم ودمائهم البريئة وأموا لهم المعصومة وأعراضهم المصونة ، وتحقيق الحياة الأمنة المطمئنة لجميع أفراد المجتمع ، يستوي في ذلك المسلم والمعاهد والقوي الضعيف (٢١٠) ، ولا ريب أن الأمن أحد الأمور التي لا يصلح حال الحياة لأحد إلا به ، فإليه تطمئن النفوس ، وفيه تنتشر الهمم ، وفيه يسكن البريء، وبه يأنس الضعيف ، فليس لخائف راحة ، ولا لحاذر طمأنينة . وقد قال أحد الحكماء : الأمن أهنأ عيش ، والعدل أقوى جيش ؛ ذلك أن الخوف يقبض الناس عن مصالحهم ، ويحجزهم عن تصرفهم (٢١٠) ، ويكدر عليهم عيشهم، وليس مثل عقوبة إهدار الدم بما تسترجبه من جرم عظيم ما يحقق الأمن، ويوطد أركانه في المجتمع ، ويمنح أفراده طمأنينة واستقرارا .
- آ. إظهار كرامة النفس المعصومة التي تعيش في حمى محمي ، لا يجل لأحد انتهاك حرمتها بأي وسيلة كانت إذا لم تأت بموجب يبيحها ، فهي مصونة ، لا يجوز إهلاكها إلا بالموت القدري : حتى ولو تعرضت هذه النفس لمرض مؤلم فلا يجوز الاعتداء عليها بحجة إراحتها : لما في هذا من إهانة لحياة آدمي محترمة . يقول القراقي : ( أجمع الناس على منع ـ ذبح الإنسان المريض تسهيلا عليه ، وإراحة له من الألم الموجع ـ .... ، وإن أشتد المه ، واحتمل أن يكون ذلك لشرفه عن الإهانة من الألم الموجع ـ .... ، وإن أشتد المه ، واحتمل أن يكون ذلك لشرفه عن الإهانة

بالذبح ، فلا يتعدى ذلك إلى غيره ) (٢٦٣) ، بخلاف النفس الفاعلة لموجب القتل ؛ فإنها أَهْدَرَتْ كرامة حياتها بنفسها ، وجنت على ذاتها بما يقتضي إسقاط عصمتها، وإهانتها بالعقوبة ، وسوقها إلى القصاص وإقامة الحد .

#### الغاتبة

وبعد فإن أبرز ما توصل إليه البحث ما يلي .

 أن الحق في اللغة هو الثابت والواجب. وفي الاصطلاح اختلفت معانيه ، لاختلاف النظرة إليه ، والاستعمال عند كل من أهل المعاني والأخلاق والفقه والقانون.

٧. إن الحياة في اللغة هي مقابل الموت ، واستعملت في عدة معان ، هي: القوة النامية، والقوة الحساسة ، والقوة العاملة العاقلة ، والحال الحسن والخصب والرزق الحلال ، والمنفعة والخير . وفي الاصطلاح لها عدة تعريفات تتقارب دلالتها في تفسير الحياة بالقوة أو القدرة أو بآثارهما ومظاهرهما ووظائفهما التي تميزها عن الجماد وانعدام الحس والحركة ؛ وهي دلالات تجمع في نظرتها بين الجانب المادي من الإنسان على وروحه ، بخلاف الماديين الذين يقتصرون في نظرتهم وتفسيرهم لحياة الإنسان على الجانب المادي منه ، ويتجاهلون روحه .

7. إن مفهوم حق الحياة يتحدد من النظرة إليه . ففي الإسلام ينظر إليه على أنه حق شخصي ترتبط به نشاطات الفرد ، وحق اجتماعي يتعلق به بقاء المجتمع ، وشرط لازم لقيام الحقوق الأخرى . لذا جعلته الشريعة من مقاصدها الأساسية ، وشرعت ما يحفظه . و في ضوء هذا يمكن تحديد مفهومه بأنه: العصمة التي تحفظ روح الإنسان من أن تزهق وجوبا إلا بحق ، وضمان ذلك كي يتمتع مع غيره بنعمة الحياة الكيوية والنصرانية والفلسفات والقوانين مع الإسلام

في مفهوم عصمة روح الإنسان ؛ إلا أنها تأثرت بمسألة العنصرية في إقرار الحياة الكريمة لجميع الناس على حد سواء .

3. إن إثبات حق الحياة للإنسان يستند على الفطرة التي تدل على أن النزوع إلى البقاء متأصل في جميع الكائنات الحية ، وعلى العقل الذي دل على أن الحياة حق ضروري للإنسان اقتضته حكمة الله تعالى ، لا يجوز أن ينازع فيه ، أو يحرم منه إلا بحق ؛ بل يجب احترامه وحمايته ، وتمكين الإنسان من التمتع به ، وعلى الشرع أو القانون ، فإنه اتفقت الشرائع والملل على قصد حفظ النفس وعدم تفويته، والزجر عنه، لاسيما الإسلام الذي توافرت فيه الأحكام المثبتة لهذا الحق ، وقد أثبت القانون الحديث هذا الحق ، وقرر أن حياة الناس ذات قيمة واحدة في نظر القانون .

 إن أهلية حق الحياة يتأثر ثبوتها في الإسلام بالعهد والدار ، وفي الديانة اليهودية بوحدة الدين، وفي كثير من الفلسفات كاليونانية والرومانية بالعنصر والمواطنة .

آ. إن الأديان والفلسفات والقوانين كفلت حق الإنسان في الحياة . فقد كفل الإسلام هذا الحق من خلال ضمانات شرعية تناولت جانب الإيجاد والحماية والرعاية ، ووسعت المسلم والمعاهد يما يضمن لهما الأمن على نفسيهما ، والاستقرار في شتى مناحي الحياة ، ويكفل لهما العيش الكريم . ومع أن الديانة اليهودية كفلت هذا الحق إلا أن نزعة الطغيان وسفك الدماء بغير حق استولت على اليهود ؛ حتى نزل عليهم تشريع مكتوب يؤكد حرمة النفس دون التفات إلى الاعتبارات الوضعية ، إلا أنهم استمروا في المخالفة لشريعتهم ، فكان من ضلالهم أن فاوتوا بين اليهود وغيرهم : بل حتى بين قبائل اليهود أنفسهم . وفي الفلسفات يعد مفهوم المصريين القدماء لضمانات حق الحياة متقدماً إذا ما قورن بالفلسفة اليونانية التي لم تكن النفس عندهم في جميع أحوالها معصومة ، وبالفلسفة الوجودية التي أهدرت كرامة الإنسان ، وأضاعت حقه في ضمان

الحياة الكريمة ، وبالحياة الاجتماعية لأوروبا في الحقبة الماضية التي أهدرت حق الإنسان في الحياة بسبب العنصرية ، والانسياق وراء القوة ، فلم ينل الإنسان حقه في ضمان حياته إلا أخيرا و بالقانون الملزم لاحترام حقوق الإنسان .

 ٧. إن إهدار حق الحياة يستند في الأديان والقوانين على الضرورة والمصلحة العامة والشرع والقانون ، فإنه لم يخل زمان من تشريع أو قانون يبيح إهدار الدم لموجب ؛
 كفا وردعا للجائرين ، ودفعا للفساد .

٨. إن الأصل في الإسلام حرمة النفوس ؛ فلا يهدر حق الحياة إلا بفعل يستوجب عقوبة الإهدار المشروعة ، التي ترفع عصمة النفس ، وتبيح إزهاقها ، وهي محصورة في أفعال معينة ، هي : القتل العمد المستوجب للقصاص ، وزنا المحصن ، والحرابة المستوجبة لحد القتل ، والبغي ، والردة ، وحرب المسلمين ، وقد أهدرت بعض القوانين دم القاتل العمد مع سبق الإصرار والباغي والحربي .

٩. إن غاية الإسلام من إباحة إهدار حق الحياة حفظ نفوس البشر من التلف أفرادا وجماعات، وتظهر هذه الغاية في حكم كثيرة منها ؛ درء المفاسد العظيمة التي لا تدرأ إلا بإسقاط العصمة وإهدار الدم، وزجر الناس وردعهم عن اقتراف تلك الأفعال الموجبة لإهدار دمائهم، وصيانة حق الناس في الحياة ، وإظهار كرامة النفس المعصومة التي تعيش في حمى محمي ، لا يحل لأحد انتهاك حرمتها باي وسيلة كانت إذا لم تأت بمرجب ببيحها ، ويسلبها عصمتها .

# الهوامش

- (') القرآن الكريم. سورة القمص، آية: ٦٣ .
  - أ) القرآن الكريم. سورة الزمر، آية: ٧١ .
- (أ) الزمخشري، أبو القاسم محمود بن عمر. تحكيق عيد الرحيم محمود (١٣٩٩هـ). أساس البلاقة، دار للعرفة بييروت، ص: ٩٠.
  - (\*) الشريف الجرجاني، على بن محمد (١٤٠٣هـ) . التعريقات، دار الكتب العلمية ببيروت، ص: ٨٩ .
  - (\*) مجمع اللغة العربية بالقامرة (١٣٩٩هـ) . المجم الفلسقي، ا لهيئة العامة لشؤون الطابع الأميرية بالقامرة، ص: ٧٤.
    - (<sup>ا</sup>) ابن نجیم، البحر الرائق، دار الکتب العربیة الکیری ج، ۱، ص: ۱۳۹ .
    - (\*) البعلي، أحمد، الروض الندي شرح كافي المبندي، المؤسسة السعيدية بالرياض، ص: ٢٩٠ .
    - () الدريتي، فتحي (١٤٠٤هـ). الحق ومدى سلطان الدولة في تقييده، مؤسسة الرسالة يبيروت، ص: ١٩٣.
      - (\*) فرج، توفيق حسن (١٩٦٦) . للدخل للعلوم القانونية، ص: ٢٣٣ .
- (") ابن منظور، جمال الدين محمد بن مكرم الأنصاري . تحقيق ميد الله علي الكبير وآخرين، لسان العرب، دار للمارف بعمر ، ج، ٢، ص:
   ١٠٧٥ .
  - (") القرآن الكريم. سورة الحديد، آية: ١٧.
  - (") القرآن الكريم. سورة الأنبياء، آية: ٣٠ .
    - (") القرآن الكريم. سورة فاطر، آية: ٢٧ .
  - (") القرآن الكريم. سورة الرسلات، الأيتان: ٢٥، ٢٦.
- (") الراغب الأصفهائي، أبو القاسم الحسين بن محمد . 3حقيق محمد سيد كهلائي، المقردات في غريب القرآن، دار المعرفة ببيروت، ص: ١٣٨.
  - ('') القرآن الكريم, سورة الأتمام، آية: ١٧٧ .
  - (") این ملطور ، (مرجع سابق) . ج، ۲، ص: ۱۰۷۷ .
    - (") القرآن الكريم. سورة النحل، آية: ٩٧ .
  - (") الأزهري ، أبو منصور محمد بن أحمد . تهذيب اللغة، تحقيق عبد الله درويش، الدار المسرية للتأليف والترجمة، ج، ه، ص: ٦٨٤ .
    - (") القرآن الكويم. سورة البقرة، آية: ١٧٩ .
    - (") الأزهري ، (مرجع سابق). ج، ٥، ص: ٣٨٥.
- (") الكلوي، أبو البقاء أبوب بن موسى الحسيني (١٤٦٣هـ). عندان درويش ومحمد للصري، الكليات، دار الكتاب الإسلامي بالقاهرة، ج، ٢، حدث ٢٦٠.
  - (") التهاتوي، محمد بن علي. كشاف اصطلاحات القنون، دار صادر، ج، ١، ص: ٣٩٨ .
  - (")فريال، محمد شقيق (إشراف) الوسوعة العربية لليسرة، دار نهضة بيروت، ج، ١٠ ص: ٧٤٠ . --
    - (\*\*) الشريف الجرجاني (مرجع سايق). ص: ٩٤ .
  - (") النووي، محمي الدين يحيى بن شرف. تحقيق عبد الغني الدقر (١٤٠٨هـ) . تحرير ألفاظ التنبيه، دار القلم بدمشق، ص: ١٦٥ .
- (") الزركتي، بدر الدين محمد بن بهادر الشافعي. تحقيق تيسير فائق أحمد محمود ، المنثور في القواعد، وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية: بالكوبت، ج، ٢، ص: ١٠٥ .
  - (<sup>"</sup>) عزام ، محفوظ علي (١٤٠٠هـ) . نظرية اقتطور عند ملكري الإسلام: دراسة مقارنة، الدار الوطنية بالرياض، ص: ١٧٦ . ١٢ - . .
    - (") قطب، محمد (١٣٩٨هـ) . جاهلية القرن العشرين، دار الشروق بييروت ص ص: ٩٤.٩٦ .

#### مجلة البحوت الأمنيسة

- القرآن الكريم. صورة السجدة، الأيات: ١٩٠٧.
- (") جاد الولي، محمد أحمد . الطلق الكامل، مؤسسة الرسالة بيهروت، ج، ٣، ص: ١٩٥ .
- (") الراقب الأصفهاني، أبو القاسم الحسين بن محمد. تحقيق أبو اليزيد العجمي (١٤٤٠هـ) . القريمة إلى مكارم الشريعة، دار الصحوة بالقاهرة،
  - (") العجمى، أبو اليزيد. حقيقة الإنسان بين الثرآن وتصور العلوم، سلسلة كتاب دعوة الحق، رابطة العالم الإسلامي بعكة المكرمة، ص: ١٠٠ .
    - (") قطب، سيد (١٣٩٩هـ) . خصائص التصور الإسلامي ومقوماته، دار الشروق بيهروت، ص: ١٧١ .
    - (") الشاطبي ، أبو إسحاق إبراهيم بن على اللخمي (١٣٩٥هـ) . الوافقات في أصول الشريعة ، دار المرفة ببيروت، ج، ٢، ص: ٣٩ .
      - (") سقر التثنية/ القصل التاسع عشر ,
      - (") التلمود (الكتاب المقدس) ترجمة تقسيرية: (١٩٨٨) إنجيل متى ١٠ .
        - (") القرآن الكريم. سورة آل عمران، آية: a .
          - (") الشريف الجرجاتي (مرجع سايق). ص: ١٥٠ .
            - ('أ) القرآن الكريم. سورة المائدة، آية: ٣٧ .
      - (1) الشوكاني، محمد بن علي (١٢٨٣هـ) . فتح القدير، مطيعة مصطفى اليابي الحلبي يعصر، ج، ٢، ص: ٣٤ .
        - ('') قطب، سيد (١٣٩٧هـ) . في ظلال القرآن، دار الشروق بييروت، ج، ٢، ص: ٨٧٧ .
        - (") أرسطو طاليس، ترجمة أحمد لطفي السيد ، السياسة ، منشورات الفاخرية بالرياض، ص: ٣٨٤ .
          - (")كامل، وهيب (ترجمة ). ديونور المقلى في مصر، ص: ١٣٦ .
            - (\* )كامل ، وهيب (الصدر السايق). ص: ١٣٧ .
    - (1°) التدوى ، أبو الحسن على الحسنى (١٣٩٤هـ) . ماذا خسر العالم بالمطاط السلمين، مطابع على بن على بالدوحة، ص: ٦٠ .
- (") واقي، على عبد الواحد (١٣٩٨هـ) . حقوق الإنسان في الإسلام ص: ٣٧، والمحممائي، صبحى(١٩٧٩) أركان حقوق الإنسان، ص: ١٥ . (h) إمام ، محمد كمال الدين (١٩٨٣) السؤولية الجنائية، أساسها وتطورها في القانون الوضعي والشريعة الإسلامية، دار البحوث العلمية
- بالكويت، ص ص: ١٥٤ هه.
- (") الشيشاني، عبد الوهاب (١٤٥٠هـ) . حقوق الإنسان وحرياته الأساسية في النظام الإسلامي والنظم للماسرة، مطبعة الجمعية العلمية الملكهة بعمان ص: ۲۳ .
  - (") طبليه، القطب محمد القطب (١٣٩٦هـ) . الإسلام وحقوق الإنسان، دراسة مقارنة، دار اللكر العربي يعصر، ص ص: ٦٧٦ ٦٧٧ .
    - (1) الشيشائي (مرجع سايق). ص: ٢٤ .
    - ("°) الخطيب، عبد الكريم (١٩٧٩) الإنسان في القرآن الكريم من البداية إلى النهاية، دار الفكر المربي بالقاهرة، ص: ٣٧٦ . (") الرجع السابق، ص: ٢٧٤ .

      - (1°) أرسطو طاليس (مرجم سايق) ص: ۲۰۲ . (°°) ابن عاشور، محمد الطاهر، مقاصد الشريعة الإسلامية، الشركة التونسية للتوزيع يتونس، ص: ٩٠.
  - (") الغزائي؛ أبو حامد محمد بن محمد، تحقيق محمد مصطفى أبو العلاء المتصفى من علم الأصول، مكتبة الجندي بمصر، ص: ٢٥١ .
    - (") القرآن الكريم. صورة الأعراف، الآية: ٣٧ .
    - (") القرآن الكريم. سورة القصص، الآية: ٧٧ .
    - (") قطب (مرجع سابق). ج، ٤، ص: ٢٠٨٦ .
    - (١) الشاطبي (مرجم سايق). ج، ٢٠ ص: ٣٩.
    - ('`) الغزالي (مرجع سابق) ص: ٢٥١، الشاطبي (مرجع سابق). ج، ٣، ص: ١٠ .

- (<sup>٧</sup>) ابن عبد السلام، أبو محمد عز الدين عبد المزيز السلمي (١٤٤١هـ) . قواعد الأحكام في مصالح الأنام، مكتبة الكليات الأزهرية بالقاهرةج، ١ ص: ٤٤.
- (") اين العربي، أبو يكر محمد بن عبد الله، تعليق محمد عبد القامر عطا (١٤٠٨هـ) . أحكام القرآن، دار الكتب العلمية ببيروت، ج، ٢، ص:
  - (<sup>™</sup>) القرآن الكريم. سورة المائدة، الآيات: ۲۸-۳.
- (") البخاري، أبو عبد الله بن إسماهيل الجمعفي، صحيح البخاري، المكتبة الإسلامية بتركيا باب الخطبة أيام مثى، ج، ، ص: ١٩١ ، ومسلم في القسامة ، ياب تفليظ تحريم اللماء والأحواض والأحواف، ج، ٣، ص: ١٣٠٥ .
- (") مثلق عليه ، رواه البخاري في الديات ، باب قول الله تعالى : { أن النفس بالنفس ...} ٣٨/٨ ، ومسلم في القسامة ، باب ما يباح به مم المسلم ، ١٣٠٧/٣ .
  - (") این ماجه، القلان ، یاب حرمة دم المؤمن وماله ، ۱۲۹۷/۲.
    - (") القرآن الكريم. سورة الأتعام، آية: ١٥١.
    - (") رواه مسلم في الإيمان، باب بيان الكبائر وأكبرها ، ٩١/١ .
  - (") رواه اليخاري في الجزية والموادعة ، ياب إثم من قتل معاهدا يغير جرم ، ٢٠/٤ .
    - $^{"}$ ) الذهبي، شـــس الدين، الكهاثر، دار الرائد العربي يبدروت، m: ١٢ .
  - (") رواه الترمذي في الديات ، باب ما جاء في تشديد قتل المؤمن ، ١٦/٤ ، قال الأرتاؤوط في هامش جامع الأصول ٢٠٩/١٠ : حديث حسن .
    - (") أبو زمرة ، محمد ، العقوية ، دار الفكر العربي بالقاهرة ، ص : ٣٤٣ .
      - (") القرآن الكريم. مورة المائدة، آية: ٣٧.
      - (") قطب (مرجع سایق). ج، ۳، ص: ۱۹۳۲.
         (") القرآن الكريم. سورة النساء، آية: ۲۹.
- (") رواه أبو داود في الطهارة ، باب إذا خاف الجنب البرد أيتهم ؟ ، ١٩٧١ ، قال الأرتلوط في حاشية جامع الأصول ٧/ ٢٦٥ : حديث
  - صدن . (") القرطبي، أبو عبد الله محمد بن أحمد الأنصاري ، الجامع الأحكام القرآن، دار إحياه التراث العربي بهيروت، ج، ٥، ص: ١٥٦.
    - (``) رواه البخاري في الطب ، باب ما يذكر في الطاعون ، ٧/ ٢١ .
    - (") رواه مسلم في الإيمان ، ياب غلط تحريم قتل الإنسان نفسه ١٠٣/١ .
      - (^^) القرآن الكريم. سورة الإسراء، آية: ٣١ .
    - (") ابن كثير، أبو الفداه إسماعيل القرشي (١٣٨٨هـ) . تقسير القرآن العظيم، دار العرفة بيهروت، ج، ٢، ص: ١٨٨ .
      - (<sup>\*)</sup>) رواه مسلم في القسامة ، ياب دية الجنين ، ١٣٠٩/٢ .
        - (<sup>46</sup>) القرآن الكريم. سورة الباترة، آية: ١٧٩ . (<sup>40</sup>) القرطبي (مرجع سابق) ج، ٢٠ ص: ١٩٩٢.
      - (^^) ابن قاسم ، عبد الرحمن بن محمد العاصمي ، حاشية الروض للربع ، شرح زاد السنتقع ج، ٥، ص: ٩١٨ .
        - (") القرآن الكريم. سورة المائدة، آية: ٢ .
        - رواه سلم ، في الفضائل ، باب رحمته صلى الله عليه وسلم الصيبان ، ٤/١٨٠٩.
    - (^^ إبن حزم ، أبو محمد علي بن أحمد بن سعيد، تحقيق أحمد محمد شاكر، المحلى، دار التراث بالقاهرة، ج، ٨ ص:٣٧٣
      - (") عبد الملك، جندي، (١٣٦٠هـ) . الوسوعة الجنائية، مطيعة الاعتماد يعصر ج، ٥٠ ص: ٦٨٣ .
        - (") المحمصاتي (مرجع سابق) ص: ٤٠ .

#### جلة اليحوث الأمنيسا

(۱٬۰) البهوتي (مرجم سايق). ص: ۱۸۰ .
("') رواه مسلم في الجهاد ، باب تأمير الإمام الأمراء على اليعوث ، ٣٣٥٦/٣ .
("") . هي توم من الحلي يعمل من الفضة ، سميت بها تبياضها ، واحدها وضع . ابن الأثير ،أبو السعادات المبارك الجزري ، النهاية في قريب
الحديث والأثر ه/١٩٦/ .
("``) رواه البطاري في النيات ، باب من أقاد بالحجر ،٣٨/٨ .
(^^^) رواه مسلم في الحدود ، ياب رجم اليهود وأهل الثمة في الزتا ،٣٠٧٨/٣٠ .
("'). رواه أبو داود في الحدود ، ياب الحكم فيمن سب النبي صلى الله عليه وسلم ، ١٣٩/٤ ، قال الأرناؤوط في حاشية جامع الأصول ٢٥٨/١٠
: إساده حسن .
(''') ابن قدامة، أبو محمد عبد الله بن أحمد للقدسي ، الفني، مكتبة الجمهورية العربية بالقاهرة، ج. ٨، ص: ٤٦٣.
(''') القرآن الكريم. سورة التوية ، آية: ٤ .
(''') القرآن الكريم. سورة الترية، آية: ١٧ .
("") القرآن الكريم. سورة افتوية، آية: ٦ .
("'). رواه أبو داود في الجهاد ، باب في الرسل ، رقم /٣٧٦٠ ، وأحمد ٣/ ٤٨٧ ، قال الأرتاؤوط في حاشية جامع الأصول ٦٥٣/٣ : إستاده
محيح .
("') القرشي ، يحيى بن آدم ، تصحيح أحمد محمد شاكر ، الخراج ، دار للعرفة ببيروت ، ج ، ص: ٥١ .
(''') ابن قيم الجوزية (مرجع سايق). ج، ٧٠ ص: ٧٧١ .
("") المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية ، من التلمود /٣٠٠٤٣ .
("") أبو زهرة ، محمد . تنظيم الإسلام للمجتمع، دار الفكر العربي، من: ٦ .
("") ورد هذا في الإعلان المالمي لحقوق الإنسان الصادر علم ١٩٤٨م ، للادة /الثالثة.
(''') ورد هذا في نص الاتفاقية الدونية الصادرة عام ١٩٦٦م .
(''') الشاطبي (مرجع سابق). ج، ٢، ص: ٧٧٧ .

(") الكاساتي، أبو يكر بن مسعود (١٤٠٧). يعاثم المناثم في ترتيب الشرائم، ج، ٧ص ص: ١٣٦٠- ٢٣٧، والدردير، أبو البركات أحمد ،

(") المودودي، أبو الأعلى (١٤٠٤هـ) . الحكومة الإسلامية، الدار السعودية للنشر، ص: ٣٢٥ .

("") رواه مسلم في الإيمان ، باب الأمر يقتال الناس حتى يقولوا لا إله إلا الله ... ١٩٧١م .
(") رواه مسلم في الإيمان ، باب تحريم قتل الكافر بعد أن قال : الإله إلا الله ، ١٩٦/١ .

(") القرآن الكريم. سورة المائدة، آية: ٣٣ .

(```) ابن قلم الجوزية (مرجم سابق). ج، ٢، ص: 4٧٥ . (`'`) القرآن الكريم. سورة التوية، آية: ٢٩ . (`'`) الكاسائي (مرجم سابق). ج، ٧، ص: ١١١ .

السلم ، ۱۳۰۲/۲ .

الشرح الكبير مع حاشية الدسوقي ج، ٤، ص: ٢٣٩، والزحيلي (مرجم سابق) ج، ٦، ص: ٣٢٦.

(''') البهوتي، منصور بن يونس ، الروض الربع بشرح زاد الستقنع، دار الكتب العربية يهيروت، ص: ١٨٠ .

(") ابن رجب ، ، أبو الفرج عبد الرحمن بن شهاب ، جامع العارم والحكم، مطيمة العليمي الحليمي يعمر، ص: A1. (") متفق عليه ، رواه البخاري في الديات ، باب قول الله تعالى : { أن النفس بالنفس ...} ٣٨/٨ ، وسلم في القسامة ، باب ما يباب به مم

(") ابن قيم الجوزية، أبو عبد الله محمد بن أبي يكر ، تحقيق الدكتور صبحى الصالح (١٩٩٤) أحكام أهل الدّمة، ج، ٧، ص: ٤٧٥ .

```
("") القرآن الكريم. سورة الروم، آية • $ .
("") القرآن الكريم. سورة الأنعام، آية: ١٥١ .
("") القرآن الكريم. سورة الإسراء، آية: ٧٠ .
      ("") أيو زهرة (مرجع سايق) ص: ٣٥ .
         (<sup>۱۱۱</sup>) څښر (مرجم سايق) ص: ۱۱ .
```

- (۱۳ ) خلاف ، عبد الوهاب ، (۱٤٠٢هـ) . علم أصول اللقه، دار القام بالكويت، ص: ۲۰۱ .
  - ("") انقرآن الكريم. سورة النساه، آية: ١.
    - (<sup>۱۳۱</sup>) اللرآن الكريم. سورة العنكبوت، آية: ۲۹ .
  - (۱۳۰) این عاشور (مرجم سایق) ص: ۸۱ .
- (١١١) السرخسي ، أبو يكر محمد (١٣٢٤هـ) . اليسوط، مطيعة السعادة، ج، ٣٠، ص: ٥٠ . (١٣٠) ابن جزي ، أبو القاسم محمد بن أحمد الكلبي . القوانين الققهية، دار القلم بييروت، ص: ١٤١ .
  - - (۱<sup>۳۲</sup>) خلاف (مرجع سابق). ص: ۲۰۱ . (<sup>174</sup>) القرآن الكريم. سورة اليقرة، ص: ۱۷۳.
- (\*\*) الكيا الهراس ، هناد الدين بن محمد الطيري . تحقيق موسى محمد على وعزت على عيد عطيه ، أحكام القرآن، دار الكتب الحديثة يعصر، چه ۱، ص: ۷۶ .
  - (<sup>'''</sup>) ابن حزم (مرجع سابق). ج، ۲، ص: ۱۹۹ ,
    - (۱۳۷) خلاف (مرجع سابق). س: ۲۰۱ .
- (\*\*\*) القرآن الكريم. سورة النساء، آية: ٩٧ ، أوجيت الآية الأولى القصاص في قتلي المؤمنين ، وأوجيت الآية الأخرى الدية والكفارة في قتلي المؤمنين والعاهدين . القرطبي ، أبو عبد الله محمد بن أحمد الأتصاري ، الجامع لأحكام القرآن ٥/٥٣٠.
  - ("") القرآن الكريم. سورة البقرة، آية: ١٧٨ .
  - ر ٢٠٠٠ رواه البخاري في الدياحه ، باب لا يقتل للسلم بالكافر ، ٤٧/٨ .
    - را"ع الكاساني (مرجم سابق). ج، ٧٥٠٠: ٣٣٧ .
      - ("") القرآن الكريم. سورة للاثدة، آية: عة .
- ٣٦١ رواه ابن البيلماني ، قال ابن قدامة في الفتي٧/ ٦٥٣ : قال أحمد : ليس له إستاد ، وقال الدارقطني : يرويه ابن البيلماني ، وهو ضعيف إذا أسند ، فكيف إذا أرسل .
  - ر"ام ابن قدامة مرجم سابق). بر ٧، ص: ١٥٣ .
    - رادع القرآن الكريم. سورة البقرة، آية: ١٧٩ .
  - (") الكاسائي (مرجع سابق). ج، ٧، ص: ٧٧٧ .
    - (<sup>'1'</sup>) څلاف (مرجع سايق). ص: ۲۰۱ .
    - (141) القرآن الكريم. صورة البقرة، آية: ١٩٥.
  - ("1") الشوكاتي (مرجع سايق) ج، ١، ص: ١٩٣ .
  - ("') السيوطي ، جلال الدين عبد الرحمن . الأشباه والنظائر في قواعد وفروع فقه الشافعية، دار إحياه الكتب العربية بمصر، ص: ٩٣ . ("") القرآن الكريم. سورة الإسراء، آية: ٧٦ .
    - ١٩٨٠٩/٤ ، ق القضائل ، ياب رحمته صلى الله عليه وسلم الصبيان ، ١٨٠٩/٤.

#### مجلة البحوث الأمنيسة

(''') القرآن الكريم. سورة البقرة، آية: £4. (۱<sup>W</sup>) القرطيی (مرجع سابق) ج، ۲، ص: ۱۴۹. (") القرآن الكريم. سورة المائدة، آية: ٣٧ . (۱۱۱) أبو زهرة ، محمد (مرجع سابق). ص: ۳٤٧ . ("') القرآن الكريم. سورة المائمة، آية: 80. ("") القرطيي (مرجم سابق). ج، ٦، ص: ١٩١. ("") روهلم ، ترجمة الدكتور يوسف نصر الله . الكنز الرصود في قواعد التلمود / ٦٦،٦٨،٨٤ . (۱۳۳) کامل (مرجع سایق) ص: ۱۳۷ . (<sup>۱۷۱</sup>) إمام (مرجع سابق) ص: ٤٣ . ("") القرآن الكريم. سورة البقرة، آية: ٤٩ . ("") أرسطو (برجم سايق) ص: ٧٨٤ . (۱۷۷) الخطيب (مرجع سابق) ص ص: ۲۰۸ ، ۲۰۸ ر (۱۱۰ ) الخطيب ، عبر عودة , نظرات إسلامية في مشكلة التمييز المتصري، مؤسسة الرسالة بهيروت، ص: ١٠٧. ("") المودودي (مرجع سايق) ص: ٣٣٠ . ('^ ) الجليل ، عدثان حمودي. نظرية الحقوق والحريات العامة في تطبيقاتها الماصرة، ص: ١٥٦. (١١٠) طبلية (مرجم سايق). ص ص: ١٧٧ - ١٧٨ ، راجع المواد التالية من الإعلان : ( ٣، ٥ : ٦ : ١٢ ) . (١١٠٠) عودة ، عبد القادر ، (١٤٠٦هـ) . التشريع الجنائي الإسلامي مقارنا بالقانون الوضعي ، مؤسسة الرسالة بهيروت، ج ، ١٠ ص : ٥٤٩ . ("") این عاشور (مرجم سایق). ص: ۷۹ .

(\*\*\*) ابن عابدين ، محمد أمين . رد المحتار على الدر الختار شرح تنوير الأيصار، مطبعة محظي اليابي الحابي يعمر، ج٠٠ ٢، ص: ٨٨٥ ، والرسل . ثمانية المحتاج، ج٠٠ ص: ٤٦٦ ، وابن مظلم ، أبو عبد الله محمد ، اللووع، دار مصر للطباعة .

("") رواه الترمذي في الحمود ، باب ماجاه في دره الحمود ، ٣٣/٤ ، قال الأرفاؤوط في حاشية جامع الأصواب ٦٠٣/٣ : في سنده يزيد بن زياد الدمشقى ، وهو متروك كما قال الحافظ ابن حجر في التقريب ، وقد روي مرفوها وموقوفا ، والوقوف أصح كما قال القرمذي .

("") العالم ، يوسف حامد . القاصد العامة للشريعة الإسلامية ، الدار العالمية للكتاب الإسلامي بالرياض، ص ص١٧٧ ـ ٢٧٠ .

(١٠٠١) المقاد، عباس محمود . حقائق الإسلام وأباطيل خصومه، للكتبة العصرية يبهروت، ص: ١٥٦ .

("") القاسي، علال (١٩٩٣). مقاصد الشريعة ومكارمها، دار القرب الإسلامي، ص: ٣٣٧ .

(''') این حزم (مرجع سایق). ج ۲، ص: ۱۵۱ . (''') این القیم (مرجع سایق). ج، ۱، ص: ۴۸ .

(''') القرآن الكريم. صورة البقرة، آية: ١٦٨ .
 (''') القرآن الكريم. سورة الأعراف، آية: ٣٣ .

(<sup>11</sup>) السيوطي (مرجع سابق). ص: ١٣٦ . (<sup>10</sup>) القرطين (مرجع سابق). ج: ٢٠ ص: ١٨.

(۱۸۱ عودة مرجع سايق). ج، ١، ص: 419 .

(۱۱۲) این عید السلام (مرجع سایق). می ص: ۸ -۹۰ ،

ج، ۲، ص: ۱۹. (^^) القرآن الكريم. سورة الطلاق، آبية: ٣ .

- (<sup>۱۸۱</sup>) أبو زهرة (مرجم سابق) ص: ۳۳۸.
- ("") ابن تيمية ، أبو العباس أحمد بن عبد الحليم . السياسة الشرعية في إصلاح الراعي والرعية، دار الكاتب العربي، ص: ١٣٢ .
  - (<sup>wv</sup>) القرآن الكريم. سورة البقرة، آية: ١٩١ .
  - $^{\prime\prime\prime}$  الدهاوي ، ولي الله بن عبد الرحيم (١٣٥٥هـ) . حجة الله البالفة ، دار التراث بالقاهرة، ص: ١٥٤ .  $^{\prime\prime\prime}$  ابن العربي (مرجم سابق).  $_{+}$  ، عن . ٨٨ .
    - ( ) بان التربي (ترجع تــبي). ج: ١١ عل: ٨٨
      - (") القرآن الكريم. سورة المائدة، آية: ٣٧.
        - (''') صار الخروج، ص: ۲۱ .
      - (١٩٢) القرآن الكريم. سورة الأنعام، آية: ١٥١ .
- (\*\*) القرطعي (درجع سابق). ج، ٧٠ ص: ١٩٣٠. (\*\*) حقلق عليه ، رواه البخاري في الديات ، ياب قول الله تعلق : { أن النفس بالنفس ...} ٣٨/٨ ، ومسلم في القسامة ، ياب ما يباح به دم المسلم ، ١٩٠٧/٣ .
  - (۱۱۰) عيد اللك (مرجع سايق) ج، ٥، ص ص: ٩٧٠، ١٧٦ ، وشلتوت (مرجع سايق) ص: ٣٠٧ .
    - ("') عبد اللك (الرجع السابق) ج، ٥، ص: ٦٧٨ .
    - (۱<sup>۱۱۱</sup>) الكاسائي (مرجع سايق). ج۱۸ ، ص: ۲۲۶ . (۱<sup>۱۱۱</sup>) قرئی، عزت جهة (۱۹۷۳)، محاكمة سقراط، ص: 8 \_\_
    - ("") واقى ، على عبد الواحد £ ١٤٠٤هـ السؤولية والجزاء في الإسلام ص ص: ٤٦: ٥٥ ، ٥٩٠ .
      - (<sup>'''</sup>) الزایل (مرجع سایق). ج، س: ۲۷۳ .
      - (```)المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية ، دتاب من التلمود / ٣٧
        - (\*'') القرآن الكريم. سورة النساد، آية ٩.
        - (٢٠٠٠) سقر العدد / ٢٦ ٢٩ ، وواقي (مرجع ٤ بق) ص: ٩٤ .
           (١٠٠١) القرآن الكريم، سورة البقرة، آية: ١٧٨ .
- ("") زيدان، عبد الكريم (۱٤٠٥هـ). الدخل لدراسة الشريعة الإسلامية، مؤسسة الرسالة بيبيروت ص: ١٠١، وع د الملك ٨ موجع سابق) ج، ٥ ، ص: ٧٨.
  - ("') عثمان ، محمد فتحي ، حقوق الإنسان بين الشريعة الإسلامية والفكر القانوني القربي، ص: ٧.
- (٢٠٧) الكاساني (درجع سابق) ج٠ ٧، ص: ٣٣ ، القوروزآبادي ، أبو إسحاق إبراهيم بن علي ، المهتب في فقه الإمام الشاقعي، ٢ ، ص: ٣٤٠.
  - (٢٠٨) رواه صلم عن همران بن حصين رشي اقه عنه في ٦ لحد ، باب من اعترف على نضم بالزنا٣١٣/ ٢٣٢٠٠ .
    - (٢٠٩) رواه اليخاري عن ابن عمر رضي الله عنه الحدود ، باب الرجم في اليلاط ٧/٨
      - (۲۹۰) الزحيلي (مرجع سايق) ج، ٢، ص ص ٢٤-٤١.
      - (۲۱۱) رواه البخاري في الحدود ، ياب الرجم في البلاط ، ۲۲/۸.
         (۲۱۷) عودة (مرجم سابق) ج، ١، ص: ۱٤٢ .
- (٢١٣) ابن فرحون ايراهيم بن علي، مراجمة فه عبد الرؤوف سعد (٢-١٤هـ) تيسرة الحكام في أسول الأنتمية ومناهج الأحكام، مكتبة الكليات الأزهرية بالقاهرة، ج، ٢، ص: ٣٦٧ ، الليروزأبادي مرجع سابق، ج، ٢، ص: ٣٦٤، والبيوتي (مرجع سابق) ج، ٢، ص: ٣٩١

#### مجلة البصوث الأمنيسة

```
(٢١٤)القرآن الكريم، سورة المائدة، آية ٢٠٠.
```

(١٩٥٠)رواه البيهقي في كتاب السرقة ٢٨٣/٨ .

(٢١٦) هودة (مرجع سايق) ج، ١، ص: ٦٥٦ .

(٢١٧) الفيروزأبادي (مرجم سابق) ج، ٢، ص: ٣٦٤.

(٢١٨) ابن عرفة ، شمس الدين محمد ، حاشية الدسوقي ج، ٤، ص: ٣٠٠ ، والبهوتي (مرجع سابق) ج، ٢، ص:٣٩٢ .

(٣١٩) القرآن الكريم، صورة الحجرات، ص: ٩.

(٧٢٠) البهوتي (مرجم سابق) ج، ٢، ص: ٣٩٣ ، القراقي ، شهاب الدين أحمد بن إدريس ، القروق، عالم الكتب، بج، ٤، ص: ١٧١ . (٢٢١) عودة (مرجم سابق) ج، ١٠٥١): ٦٦٣ .

(٢٢٢) ابن قدامة (مرجع سابق) ج، ٨، ص: ١٣٣، والقيروزآبادي (مرجع سابق) ج، ٢، ص: ٢٨٤ .

(٢٢٣) رواه البخاري في استتابة المرتدين ... ، ياب حكم المرتد والمرتدة ، ٥٠/٨ .

(۲۲٤) این قدامة (مرجع سایق) ج، ۸، ص: ۱۲۳ .

(۲۲۵) القيروزآبادي (مرجم سابق) ج، ۲، ص: ۲۸۲ .

("") القرآن الكريم. سورة النحل، ص: ١٠٦.

(TTV) ابن قدامة (مرجم سايق) ج، ٨، ص ص: ١٢٤-١٢٤ . ۲۳۵) رواه مالك في الموطأ في الحدود ، ياب القضاه في من ارتد ، ۲/۷۲۷ .

(۱۲۱) الشیشانی (مرجع سابق) ص: ۵۰.

("") عودة (مرجم سايق) بر، ١، ص ص: ٢٦٥ ، ٥٢٧.

("") المحمصاتي (مرجم سابق) ص: ١٤ .

("") القرآن الكريم. سورة البقرة، ص ص: ١٩٠ ، ١٩٠ .

("") این قدامة (مرجم سایق) چ، ۸، ص ص: ۲۷۹ـ۹۷۷ .

("") رواه ابن جرير الطبري في تفسره جامع البيان ٢/-١٩٠.

("") رواه أبو داود في الجهاد ، باب دهاه الشركين ٢/ ٣٥، قال الأرناؤوط في حاشية جامع الأصول ٩٩/٢ : في سنده طائد بن الفزر لم يوثقه غیر این حیان ، ویقیة رجاله لقات ، وله شواهد یتاوی بها .

(🐃 مو الأجير ، من المسف وهو الكفاية . يقال : هو يعسقهم أي يكليهم ، وكم أعسف عليك أي أعمل لك ، وقيل : هو الشيخ الفاتي . اين الأثير ، أبو السعادات المبارك الجزري ، النهاية في غريب الحديث والأثر ٢٣٦/٢ .

("") رواه أبو داود في الجهاد ، ياب في قتل النساء ٤٠/٢» ، قال الأرتاؤوط في حاشية جامع الأصول ٩٨/٢ : إستاده صحيم .

("") الزارعين الذين يظحون الأرض أي يشقونها . ابن الأثير ، أبو السعادات المبارك الجزري ، النهاية في غريب الحديث والأثر ٣/١٥ .

("") رواه البيهقي في السير ، باب ترك قتل من لا قتال فيه ٩١/٩ .

(") الإصحام/٢٠ من سفر التلتية .

("۱") الزحيلي (مرجع سابق) ص: ۳۷ .

("1") القرآن الكريم. سورة الأنفال، ص: ٣٩.

("") رواه البخاري في الجهاد ، ياب من قاتل لتكون كلمة هي العليا ، ٢٠٦/٣ .

("۱") رشا ، محمد رفید ، تضیر للثار، یو، ۱۰، ص: ۸۵ .

("") القرآن الكريم. سورة البقرة، آية: ٢٥١ .

.....

- (٢١٦) ابن خلدون، عبد الرحدن، للقدمة، دار إحياء التراث العربي بييروت، ص: ٢٧٠ .
  - (۲۲۷) این عاشور (مرجع سایق) ص: ۸۰ .
  - (۱th) این عبد السلام (مرجع سابق) ج، ۱، ص ص: ۴۳ ـ £E.
    - (''') ابن القيم (مرجع سابق)، ج، ۲، ص: ۱۲۷ .
  - (١٠٠٠) رواه مسلم في الإيمان ، ياب كون الشرك أقمح الذنوب ، ١٠/١ .
    - ('") القرآن الكريم. سورة الفرقان، ص: ١٨.
  - (ToT) الباحث ، السؤولية الخلقية والجزاء عليها دراسة مقارنة /٤٤٠.
    - ("") عودة (مرجع سابق) ج، ١، ص: ١٨.
    - (\*\*) القرآن الكريم. سورة النور ، ص: ٧.
    - (\*\*\*) اين العربي (مرجم سايق) ج؟، ص: ٢٣٥ .
      - $(^{(*)})$  این القیم (مرجع سابق) ج ۲، ص: ۱۱۴ .
        - (<sup>۳۷</sup>) این عاشور (مرجع سایق) ص: ۲۰۹.
    - (الله) ابن القهم (مرجع سابق) ج، ۲، ص: ۱۲۲ .
      - (<sup>\*\*</sup>) القرآن الكريم. سورة المائدة، آية: ٣٧ .
        (\*\*) قطب (مرجع سايق) چ، ٢، ص: ٣٧٧ .
- ('``) الركبان ، عبد الله (١٤٠٠هـ) . القصاص في النفى، مؤسسة الرسالة ببيروت، ص: ١٨ .
- (٢٠٠) الماوردي ، أبو الحمين على بن محمد ، تحليق مصطفى السقا (١٣٩٨هـ) . أدب الدنيا والدين، دار الكتب العلمية ببيروت، ص: ١٤٤ .
  - (٢٣) القراقي ، شهاب الدين أحمد بن إدريس (١٣٠٦هـ) . تنقيح القمول في الأمول، للطبعة النيرية، ص: ٢٠٧ .

# البحث الجنائي المعاصر (المعطيات والمتطلبات)

الدكتور/ حسني بن درويش عبدالحميد

نائب رئيس مجلس الدولة بجمهورية مصر العربية. والعار مستشاراً قانونياً في وزارة شؤون رئاسة مجلس الوزراء الهجرين.

ملغس. أدى التطور الذي شهده العصر الحديث في عديد من المجالات العلمية والتكنولوجية أدى إلى إيجاد أنماط جديدة من الجريمة. وهذا يقتضى استخدام وسائل حديثة أيضاً في الكشف عن الجريمة. ويتم التركيز في هذا البحث على متطلبات البحث الحنائي المعاصر للكشف عن الجريمة. إذ تهدف الدراسة إلى التركيز على أسباب وضرورات تطوير أساليب البحث الجنائي المعاصر بما يتلاءم مع التطور في عالم الجريمة، وكذلك محاولة صياغة صنهج للبحث الجنائي المعاصر. فمن الضرورات التطوير البحث الجنائي بروز الجريمة الإلكترونية التي تقوم على الاحتيالات المالية الإلكترونية، وكذلك تطور الجريمة المنظمة التي أصبحت تستخدم لهاتف النقال والإنترنت والحاسسات الآليسة في الستحكم بالجريمة، وكذلك ظهور الإنترنت كأداة في التواصيل بين العصبايات ومافيا المخدرات والأسلحة، وتوظيفها في عمليات التجسس الأمنى والتواصل الإرهابي. أما تطوير البحث الجنائي فيقوم على توظيف التكنولوجيا في ملاحقة المجرمين، إذ أمكن دمج نظم المعلومات وتكنولوجيا الإتصالات بواسطة التكنولوجيا الرقمية، فأصبح بالإمكان تنظيم الاتصال، ونقل المعلومات عن طريق الحاسبات الآلية. وكذلك تؤدى الإنترنت دوراً فعالاً في البحث الجنائي، إذ تساهم في توفير المعلومات، وتسهل متابعتها عبر الحدود. كما تؤدى الحاسبات الآلية دوراً مهماً في عمليات التسجيل الجنائي لأوصاف الجناة وأنواع الجرائم التي تخصصوا فيها، مما يسهل الوصدول إليهم توفيراً للوقت والجهد. ومما لا شك فيه أن الشرطة في الدول العربية أدركت خطورة الجريمة العصرية وأنه لا بد من تطوير أساليب مقاومتها، إلا أن ذلك يجب تعزيزه بتطوير البحث الجنائي عن طريق تبنى استراتيجيات جديدة للتعامل مع الظواهر الإجرامية، وكذلك تطوير أساليب تنفيذ هذه الاستراتيجيات. أما تطوير المنهج فيقوم على اتباع الأسلوب العلمي في دراسة الظواهر الإجرامية ، وذلك

ضمن رؤية شاملة لمفهوم الامن ترتكز على اعتبار الابعاد السياسية والاقتصادية والاجتماعية والمثقافية، وتوظيف أجهزة الحاسب الآلي لإنشاء قاعدة معلومات حول الاجتماعية والمثقافية، وتوظيف أجهزة الحاسب الآلي لإنشاء قاعدة معلومات حول الانشطة الإجرامية تصنف بطريقه يسهل الرجوع إليها عند الحاجة وكذلك لإجراء الدراسات والمقارنات. وكذلك رفع كفاءة أجهزة الشرطة عن طريق النقل السريع للمعلومات والاتصال عالي الكفاءة، وتنمية أساليب الوقاية من الجريمة كاستخدام المراقبة الإلكترونية, وتحديث الأجهزة الامنية من سلاح ومركبات وكوادر بشرية. ولقد خلص الباحث إلى ان تطوير البحث الجنائي يجب أن يتم في إطار خطة استراتيجية أمنية تقوم على التنبؤ الأمني القائم على رصد اتجاهات الجريمة المستقبلية، لاسيما في ظل تنامي التطرف والعنف والجريمة المنظمة على الصعيد الدولي. وكذلك لابد من تطوير أجهزة الشرطة بدعمها بالقدرات والكفاءات العلمية والوسائل التقنية، والعمل على أجموزة المنسطة بدعمها بالقدرات والكفاءات العلمية والوسائل التقنية، والعمل على تنمية العنصر البشري ليصبح قادراً على التعامل مع الأجهزة الحديثة، ويكون ذلك بتنمية العنصر المصول على المعلومات الكشف عن الجرائم، وكذلك تنمية أساليب تطوير مصادر الحصول على المعلومات الكشف عن الجرائم، وكذلك تنمية أساليب الوقاية من الجريمة.

### مقدمسة

إن الجريمة - باعتبارها في جوهـرها - ظاهرة اجتماعية من خصائص المجتمعات البشـرية، وهـي نـتاج ظروف اجتماعية وإقتصادية سائدة في تلك المجتمعات أيا كانت درجة تقدمها (١)، سواء أكانت مجتمعات متقدمة أم نامية ·

<sup>(</sup>١) إن الحاجبات الإنسسائية غير محدودة ، وقد تقف الظروف الاقتصادية أو العادية حائلاً دون إشباعها ، والوقاء بها ، مما أند يصحدث خسللاً اجتماعها ، تتمضين عنه الهبريمة في صورها وأماطها المختلفة ، ونطاق الجرائم ذات السبب الإقتصادي لا

وبالـتالي فإن الجريمة كانت ولا تزال وستظل موجودة ما بقيت الحياة على كوكب الأرض، وإن تفاوتت في حجمها وأشكالها وآثارها من مجتمع لآخر باختلاف الظروف الإقتصادية والاجتماعية السائدة في للجنمع وتفاوتها، ودرجة الوعبي والنضج السياسي فيه . ولقد تطورت للجتمعات البشرية في العصر الحديث ، بفضل إنجازات العلم الحديث من اكتشافات واختراعات تكنولوجية ساعدت في إحداث طفرات واسعة في لكثير من مجالات الحياة فيها .

ولقد انعكس هذا التطور على أساليب ارتكاب الجريمة ، فلم تعد الأساليب التقليدية في ارتكابها مجدية، فقد تاثرت أساليب ارتكابها بما أتاحه التقدم العلمي من وسائل انتقال واتصال ، واستخدام للوسائل العلمية في التخطيط أو التنفيذ ، أو إخفاء معالمها كما ساعدت تلك الوسائل في ازدياد حجم الجريمة وتنوعها ، وجسامة آثارها وفي ضوء هذا التطور ، يبدو أن عالم الجريمة يجتاز اليوم مرحلة حاسمة من مراحل التطور المذهل ، تنذر للجتمع الإنساني باوخم العواقب (حسين، ١٩٧٥: ١٠٠) . وتمخضت عن ذلك جرائم نكراء هزت مشاعر الإنسانية ، وبات واضحاً أن التقدم العلمي التكولوجي الذي ساد للجتمع الإنساني في النصف الثاني من القرن العشرين قد أنعكس بآثاره السلبية على عالم الجريمة ، وقد أصطلح على تسميتة " عالم الجريمة العصرية " (مجدى، ١٩٩٦) . "

تقتصر على الجرائم التي يعلع إليها للغتر أن العوز ، بل يتسع نطاقه أطلقته أخرى من الجرائم هي جرائم الرخاء والرفاهية . فالجريمة في الحائين تنبث في أرض واحدة أو ترتبط بالأوضاع الاقتصادية .

الثان (أحد يوسف) الطروف الاقتصادية وظاهرة الإجرام ، مجلة الشرطة الإماراتية ، العدد ٣٧٢، س ٢٧ ، نوفمبر ١٩٩٧م، عدد ٣٠٠ .

وفي نظر البعض أن الجريمة ظاهرة انملال لجتماعي أكثر مما هو تطف ه ذلك أن المجتمعات العديثة قد تكون أكثر إقبالاً على الجريمة من المجتمعات المتطلقة •

عواد (ريامن سليمان ) ، الجريمة والمجرم ، مقال منشور في مجلة الشرطة الإماراتية ، العدد ٣٧١ ، من ٧٧ ، سبتمبر ١٩٩٧ م ، من ٧٣.

وتنهض الجريمة العصرية على العلم والتكنولوجيا ، وقد صبغت العالم بصبغة قاتمة من الإجرام العاتي ، وقلبت المعايير التقليدية لمنع الجريمة وقمعها رأساً على عقب، مما يتطلب إعادة النظر في السياسات الأمنية ، وأساليب مواجهة الجريمة للحد منها وآثارها المدرة باستخدام الوسائل العلمية والتكنولوجية الحديثة (فاروق، ١٩٨٧ ؛ ٩).

# الجريمة التقليدية والجريمة المعاصرة

إذا كان المجتمع العالمي يعاني عديداً من صور الجريمة التقليدية المتمثلة في جرائم الاعتداء على الأموال والأشخاص وغيرها ، فقد أصبح الآن يعاني من جرائم المخدرات والإرهاب والجرائم المنظم ويلحظ الباحثون تزايداً واضحاً في معدلات الجريمة بشتى أنواعها ، وازدياد ظاهرة العنف في ارتكابها. وتتزامن هذه الزيادة في الظاهرة الإجرامية مع التحولات والمتغيرات الهامة التي يمر بها المجتمع الحلى والمجتمع الدولي .

فلا شك أن الظروف الاجتماعية والإقتصادية والسياسية لكل مجتمع تؤثر في شكل وحجم الجريمة ، كما أن التطور لهائل في وسائل الانتقال والاتصال ، ينعكس على السلوك الإنساني ، ويسهم بدوره في تطوير الجريمة وأشكالها وأساليب ارتكابها ·

ومن الأهمية بمكان ، الإشارة إلى أنه ليس ثمة فارق بين الجريمة التقليدية والجريمة المعاصرة (أو العصرية ) . فالجريمة واحدة ، سواء في ماهيتها أو طبيعتها ، أو توصيفها (تكييفها)، وإنما وجه الخلاف يتبدى في أساليب ارتكاب الجريمة وخصائصها ، إضافة إلى تطور السلوك الإجرامي لدى الجناة ·

وينبني على ذلك أن الجريمة التقليدية ، هي التي ترتكب - بصفة عامة - بطريقة أو أسلوب سهل ونمط واحد أو أكثر ، وبالمقابل كانت أساليب الكشف عن الجريمة بدائية أو شبه معدومة · أما الجريمة العصرية ، فهي التي ترتكب بأسلوب مختلف - عن الجريمة التحسيمة التحديثة ، سواء في التخطيطلها أو في

تنفيذها ، أو في إخفاء معالمها · وقد أخرجت الوسائل العلمية الحديثة الجريمة من مسارها التقليدي إلى آفاق أخرى ، باستخدام مكنات العصر وتقنياته ، وظهور أشكال الجرائم المنظمة وانتشار ظاهرة الإجرام السياسي والجريمة والإرهاب الدولي (العزبي، د.ت).

# التطورات العلمية والتكنولوجية

يشهد كل عصر اكتشاف مزيد من المعارف العلمية لم يكتشف في التاريخ الإنساني السابق ، فالعصر الحديث شهد تطورات علمية وتكنولوجية - على جانب كبير من الاهمية - أثرت بدرجات ملحوظة في أساليب الجريمة وتنفيذها ·

وتلقي هذه القفزة العلمية والتكنولوجية ضغوطاً كبيرة على أجهزة الأمن للارتقاء بمستوى أدائها على نحو ينسجم مع تلك التطورات ، سواء في التخطيط لمواجهة الجريمة وإجراء البحوث والدراسات في هذا المجال ، وشراء الأجهزة والحاسبات الإلكترونية ، ووسائل الاتصال والانتقال الحديثة ، وغيرها من الوسائل التي تسهم بدرجة كبيرة في تحقيق متطلبات الأمن (أي مايزنر، ١٩٩٧: ٤٤ ، محسن، ١٩٩٥؛ ١٩٩٠ مما يعدها) ، وذلك حتى لا تتخلف الشرطة عن مواكبة تلك التطورات ، سواء ما تعلق منها بنطاقات المنع أو الكشف ، وتحدث فجوة بين ما هو قائم وبين ما هو مطلوب ، مما ينعكس سلباً على اداء أجهزة الأمن ، خاصة في مواجهة جريمة المستقبل مطلوب ، مما ينعكس سلباً على اداء أجهزة الأمن ، خاصة في مواجهة جريمة المستقبل بانماطها المختلفة ، على نحو ما سيأتى تفصيلاً .

## الباحث الجنائى المعاصر

إذا كان البحث الجنائي المعاصر - يعنى بالإجراءات الفنية والجهود البشرية التي تستهدف ضبط ما جهل من جوانب الحقيقة وكشفه، وإقامة الأدلة في الوقائع الجنائية (العازبي: د. ت: ١١، ٢٢ وما بعدها) فإن الباحث الجنائي المعاصر ، لا يقل بل يتساوى في الأهمية مع البحث الجنائي ، باعتباره (أي الباحث الجنائي) القائم على تنفيذ تلك الإجراءات ، والمهيمن على مسارها ، وتحقيق موجباتها ·

إذن فالبحث الجنائي المعاصر ، والباحث الجنائي المعاصر ، وجهان لعملة واحدة، فهما لا يفترقان أبدا ، بل متلازمان ، فإذا وجد الأول وجد الثاني ، والعكس غير صحيح .

والباحث الجنائي المعاصر هو عصب الأجهزة البحثية وعمودها الفقري ، هو رجل تم تضيره من خلال مقومات جسدية وذهنية تتوافر فيه الفطنة والذكاء ، وسرعة البديهة والشجاعة والإقدام ، حسن التصرف ، ويمتلك قدراً من الثقافة والمعرفة ، ويلقن بالعلوم القانونية والطبيعية والهندسية والطبية على نحو يخرجه صالحاً لمارسة هذه النوعية من الأعمال ، إضافة إلى ضرورة مراعاة الصفات السلوكية للباحث الجنائي التي من أهمها النزاهة والأمانة ودماثة الخلق ، واحترام الذات ، والصدق والجدية ، والمثابرة والإضلاص ، وإنكار الذات ، والتمسك بأهداب القيم والفضيلة (العزبي، د.ت: ١١).

ولا غنى - في هذا الصدد - عن صقل من يعمل في هذا المجال وتدريبه، لاستيعاب العلوم الحديثة والتكنولوجيا المتقدمة سواء بإيفاد الضباط إلى دورات تدريبية في الداخل أو الخارج •

## مشكلة الدراسة

تكمن مشكلة البحث في تطور الجريمة ، وما تمخض عن هذا التطور من ظهور أنماط وأشكال من الجريمة لم يسبق لها مثيل ، ترتكب بأساليب علمية وتكنولوجية متقدمة ، وبات ضبط الجريمة ومرتكبيها أمراً صعباً وليس مستحيلاً ، إذ يتطلب ذلك استخدام وسائل حديثة ومتقدمة في كشف تلك الجرائم . ويمكن تصوير المشكلة بأنها

صدراع بين قـوى الضير والشـر ، كل يريد السبق وتسخير معطيات الثورة العلمية لـتحقيق أهداف • وفي ضـوء ذلك ، فإن جوهر مشكلة البحث يتمحور حول متطلبات البحث الجنائي المعاصر في مواجهة الجريمة العصرية ، سواء فكرة الجريمة ذاتها ، أو طريقة ارتكابها ، أو وسيلة إتمامها ، أو في جانبه المعتمد على الاستعانة بكل ما يزخر به العصر من إنجازات علمية وأساليب فنية متطورة •

## أهداف الدراسة

تقوم الدراسة على تحقيق الأهداف التالية :

أولاً: استظهار معطيات ( موجبات ) البحث الجنائي المعاصر . بمعنى آخر ، الوقوف على أسباب ومقتضيات تطوير منهج وأسلوب البحث الجنائي بصورة معاصرة

ثانياً: واتساقا مع ما سبق ، وبالمقابل فإن الدراسة تستهدف الوقوف على متطلبات البحث الجنائي المعاصر ، لمواكبة التطور في عالم الجريمة ، على نحو ما سلف ذكره .

ثَالَـثاً : في ضوء الاعتبارين المشار إليهما ، تقوم الدراسة على محاولة صياغة أسلوب البحث الجنائي المعاصر ومنهجه ٠

# خطة الدراسة

و في ضوء ما سبق ذكره ، يمكن تناول موضوع البحث الماثل على التقسيم والتفصيل الآتي :

أولاً: ماهية البحث الجنائي.

ثانياً : معطيات ( موجبات ) تطوير البحث الجنائي.

ثالثاً: متطلبات البحث الجنائي المعاصر

رابعاً: صياغة أسلوب البحث الجنائي المعاصر ومنهجه.

# المبحث الأول : ماهية البحث الجنائي

تأتي أهمية إلقاء الضوء على ماهية البحث الجنائي في كونه (أي البحث الجنائي في مفهومة وأدواته وأساليبه ٠٠٠ إلخ ) يمثل أساس أي تطوير ، سواء في أسلوب البحث الجنائي ومواكبته للعصر الحديث ، إنما يتطلب الوقوف على ماهية البحث الجنائي ، أو بمعنى آخر تأتي أهمية تحديد ماهية البحث الجنائي ، البحث الجنائي في صياغة متطلبات التطوير المأمول للبحث الجنائي .

فالبحث الجنائي – سواء في مدلوله أو نطاقه – لا ينصرف فحسب إلى مجموعة الإعمال والإجراءات المشروعة التي يتخذها الباحث الجنائي في مجال كشف الجرائم، والتعرف على الجناة وضبطهم، وإقامة الأدلة قبلهم، بل تسهم جهود البحث الجنائي في إجراءات الوقاية من الجريمة، ممثلة في دوريات المباحث، بما تستهدفه من محاولة منع الجريمة، والحيلولة دون وقوعها (خليل، ۱۹۹۰: ۲۱)، بمعنى تفويت الفرصة على من يخطط لارتكابها. وتعتبر الدوريات أحد العوائق الأساسية التي تقف في وجه الأنشطة الإجرامية لتعطل من فاعليتها (علي، ۱۹۹۷: ۷۷)، ومنع أخطارها المحتملة عن المجتمع، صيانة لامن الأفراد والمجتمع (العمرات، ۲۰۰: ۲۱)، فضلا عن كونها وسيلة لتحقيق المظهر المادي للانتشار الأمني ولتعميق الشعور بالأمن (فرج، ۱۹۹۲، ۲۶) والمرحظة والملاحظة والملاحظة أي نمط من أنماط الجريمة، وما تتمخض عنه من سرعة القبض على المسرية لمواجهة أي نمط من أنماط الجريمة، وما تتمخض عنه من سرعة القبض على المجريمة وضبط مرتكبيها (علي، المجريمة وضبط مرتكبيها (علي، المحرية وضبط مرتكبيها (علي، المحرية وضبط مرتكبيها (علي، المحرية وضبط مرتكبيها (علي) المحرية وضبط مرتكبيها (علي، المحرية وضبط مرتكبيها (علي) المحرية وضبط مرتكبيها (علي، المحرية وضبط مرتكبيها (علي) المحرية وضبط مرتكبيها (علي)

.(٧٢: ١٩٩٧)

وبالنظر إلى أهمية تلك الإجراءات ، فإنها تحتاج إلى تحديث وتطوير في أساليبها وأدواتها وفي تدريب الضباط والأفراد المنوط بهم القيام بها أو متابعة تنفيذها وتأهيلهم كي تساير ما حدث من تطور في الجريمة وأساليبها الإجرامية ·

وفي هذا الإطار ينبغي تعظيم دور البحث العلمي في الوقاية من الجريمة (السعد، ٢٠٠٠ ١٤ وما بعدها) ، أو في مكافحتها سواء في الشق المنعي للمكافحة ، أو الشق المتعقبي للجناة بعد ارتكاب جرائمهم ، خاصة في ظل التطور العلمي ، والتقدم التكنولوجي ، مما يستتبع الاستفادة من العلوم المتقدمة كالإحصاء، ومناهج التحليل المتطورة لمكافحة الجريمة ، وأهم تطبيقات الكمبيوتر في مجال البحث الجنائي ومكافحة الجريمة ، فضلاً عن تطوير مناهج البحث في مجال تحليل المعلومات الجنائية ورسم خطط واستراتيجيات وسياسات المكافحة بأعلى قدر من الفعالية والكفاءة (درويش، خطط واستراتيجيات وسياسات المكافحة بأعلى قدر من الفعالية والكفاءة (درويش،

وهذا المفهوم العلمي يمثل الأساس أو الإطار الإجرائي اللازم في شأن ضبط الجريمة ، ويواكب تطورها ، سواء في التخطيطلها أو تنفيذها ، ولكن الخلاف إنما يكمن في أساليب ضبط الجريمة فلم تعد الأساليب التقليدية القديمة قادرة على مواجهة التطور العلمي المذهل وتقنياته في ارتكاب الجريمة أو في تنفيذها .

فالجريمة – على نحو ما سبق أن نوهنا آنفا – هي أحد أنماط هذا النشاط فقد تأثرت أساليب ارتكابها بما أتاحه التقدم العلمي من وسائل انتقال واتصال ، واستخدام للوسائل العلمية في التخطيطلها وتنفيذها أو إخفاء معالمها ، وأصبحت سمتها الغالبة هي الاقتراب من إطار الجريمة المنظمة التي يتاحلها آليات وأيديولوجيات وأساليب وتجهيزات علمية تضمن في كثير من الأحيان إفلات الجاني من العقاب (العزبي، د. ت: ٩).

وفي ضوء ذلك ، فلم يعد البحث الجنائي يعتمد على الوسائل التقليدية في ضبط الجريمة أو معرفة أساليب المجرمين في ارتكاب جرائمهم ، بل تطوير تلك الأساليب بالاستخدام الكامل لمختلف العلوم الهندسية والطبيعية ومجالات الاستخدامات الطبية في مجالات البحث (عصمت: د. ت). (1)

كما أن الكشف عن الجريمة يتطلب استخدام نواحي العلوم والمعرفة الحديثة كافة في المتعرف على الأدلة ورفعها ، مما يؤدي إلى كشف غموض الحوادث ، والتعرف على شخصية الجاني ويطلق على هذا العلم " علم البحث الجنائي المعملي ". (٢)

قالعلم يكشف أسرار الجريمة (فرج، ١٩٩٧: ٢٩ وما بعدها) ، من خلال الاستفادة مما يتيحه العلم من أجهزة حديثة ووسائل متطورة للكشف عن غموض الجريمة التي تطورت طرقها وأسائيها مع تطور العصر، مما يستتبع استخدام الوسائل العلمية المتاحة كافة ، وتدريب الكوادر البشرية على استخدامها (٢٠) ، فضلا عن استخدام البحث العلمي في كشف الجريمة وضبط فاعلها (موسى، ١٩٩٠: ٣).

<sup>(</sup>١) واستهجة التطور العلمي في كافة المجالات - ويغلسة في نطاق الكثف عن الجريمة - ظهرت في الأفق عدة وسائل طبية حديثة ترمى إلى إسكانية فحص حالة الشخص لا سيما عقب ارتكاب الحادث من أجل الوصول إلى الحقيقة والوقوف على مددي براحته . من ذلك الحقن لمصل الحقيقة بتطيل الدم واليول أو الضائت المحدة ، الفحص النفسي باستصال جهاز كثف الكــنب ، والتـنزيم المخاطيسي ، والقحص الجسدي ، (الشهاري قدري) ، صالاحيات رجل الشرطة إزاه استخدام الوسائل العلمية الحديثة في كشف الجريمة ، مجلة الأمن العام المصرية ، العدد ١٥ ، من ١٦ إيريل ١٩٧٤م ، س ٢٥)

<sup>&</sup>lt;sup>(20</sup> يعتبر علم البحث الجنائي المصلي - لمد فروع علم الإجرام - من العلوم الحديثة التي تخلت مجال مكالمة الجريمة منذ زمن العسليم ، واستخدمتها الشرطة والديائة والقضاء العسير ، واستخدمتها الشرطة والديائة والقضاء في كلير من الأحيان باحتياج شديد إليه في أصالهم ، بل ويترقف مصير القضية ، سواء في اكتشافها أو إثبات القمل الجنائي على من كلم من الأحيان القمل الجنائي على من من الأحيان أو التي عنهم على الاستعاقب بعلم البحث الجنائي الفني المعملي - وهذا العلم له فروع كثيرة تتقابل نواح مستحدة في مجالات الكهماء والطبيعة والهندسة والأمندة والإسلماء والعبسات والعالم والعبائي الذي المعمرية ، الحدد ٧٠ ، س ١٧ ، يوليو دعوم عالم بعدها )

<sup>(8)</sup> الصلم يكتف أسرار الجريمة ، دراسة عن الشرطة المصرية في الإمارات ، مجلة الشرطة الإماراتية العدد ٢٠٠ ، س٢٥ ، ديسير ١٩٩٥ ، ص٢٤

والبحث الجنائي العملي والفني قرينان في العملية البحثية ، إذ يكشف الأخير للباحث أو المحقق الآشار والادلة الموجودة كافة على مسرح الجريمة ، فضلا عما يعده به من تصور لكيفية وقوعها وأدوار الجناة وأعدادهم ، ويتم ذلك داخل معامل متخصصة يطلق عليها المعامل الجنائية ، يتولى العمل فيها خبراء وضباط متخصصون موزعون على عدد من الفروع التابعة لها ، مما يمكن من سرعة الانتقال والمعدات اللازمة ، فضلاً عن اختصاص الطب الشرعي بما يتعلق بعمليات التشريح وفحوص جسم الإنسان .

وأعمال البحث الجنائي العملي ليست مقصورة على نطاقات الجهود البشرية التي ترمي لكشف الجريمة أو دعم الادلة من قبل المهتمين من جمع معلومات وسؤال شهود ، وتصريات وتفتيش .... إلخ، وإنما تمتد أيضاً إلى استخدام وسائل المساعدات الفنية كسبيل من سبل رصد الجناة ومتابعة أنشطتهم وتحركاتهم على مسرح الجريمة ، وتخير أنسب الطرق لضبطهم ، وإقامة الادلة عليهم ، وتزود بالوسائل العلمية الحديثة في مجالات التنصت ومراقبة الاتصالات التليفونية واللاسلكية ، والتصوير الضوئي والتليفزيوني والليلي ، وأجهزة المشاهدة الليلية ، بل وتمتد أيضاً إلى استخدام أنظمة المعلومات والحاسبات الآلية ، سواء ما تعلق منها بتسجيل الجناة أو الصوادث والتصليلات المختلفة للوقائع والاساليب والسمات الميزة للجناة بما يهم ويدعم أعمال المنزية بيضا (العزبي، د. ت: ١٢).

# المبحث الثاني: معطيات ﴿ أَوْ مُوجِبَاتَ ﴾ تطوير البحث الجناني

يفرض تطور الجريمة ، سواء في الإعداد أو التخطيط لها ، أو آلية ارتكابها أو تنفيذها وإخفاء معالهما ، تطوراً – بالمقابل – في البحث الجنائي حتى يكون قادراً على ملاحقة هذا التطور في عالم الجريمة . وليس كافياً أن نواجه ما هو مقبل بما لدينا من عدة ربما لم تعد مناسبة ، أو ربما أدبر وقتها ومضى زمانها ، بل توفير أجهزة الأمن تتيح أوسم مجال ممكن من أعمال الفكر والقدرة على التخطيط والمواجهة أو التنبؤ بما سيحدث من تطور في عالم الجريمة في المستقبل. (١)

وهذا التطور ياخذ - في الحسبان - التطورات والتحولات والازمات السياسية والإقتصادية والاجتماعية والثقافية والعلمية التي يشهدها العالم في الوقت الراهن ، لما لها من تاثيرات وانعكاسات أمنية واضحة حتى في أعرق الدول الديمقراطية (نجيب: ١٩٩٥).

وتطوير البحث الجنائي إلى الشكل المأمول ، إنما يستند إلى معطيات (أو موجبات) تشكل أساساً للتطوير ، وهي معطيات مستمدة من الواقع المعاصر ، وما تشهده الجريمة من تطورات علمية وتكنولوجية ، وإلى استخدام التقنيات الحديثة في ارتكابها ، مما يضع كثيراً من الصعاب أصام أجهزة اكتشافها ،إضافة إلى التكلفة الإقتصادية في شأن تطوير الأدوات والمعدات والوسائل التي تنهض لمكافحة الجريمة

<sup>(1)</sup> مع التسليم الكمل بأن المستقبل بيد الله سيماته وتمالي، إلا أن هذا لا يعني عدم التفكير فيه أن الإعداد له، ومن ثم يتمين على القسادين على القسادين الواجه المستقبل لوس دريا من دروب التكوير . جدير بالذكر أن التفكير المستقبلي لوس دريا من دروب التكويم ، وهناك عديد من المراكز البحثية و الأكاديمية المتخصصة في البحوث واقدر اساد المستقبلية والتي تقدم الرأي والمشورة المستدي القرارات والسياسات في دولها .

غسي هــذا المعلى إيراهيم (حدثين توابق)، النظواهر والقضايا الأمنية على مشارف القرن القادم ، مجلة المشرطة الإماراتية، المــند ٢٠،٧، س٢٦ ، يوليــو ١٩٩٦م ، ص٢٦ ، وأيضاً موسى ( محمد عبد العليم )، البحث العلمي في الشرطة ، مرجع سابق ، ١٩٩٠م ، ص ٣ ،

وتؤكد دراسة على أن المؤشرات تكل على اوتفاع معدلات الجريمة ، وأن قدرات المجرمين تثجه نمو القفوق على لمكانيات الشرطة الرسمية ، واستخدام التقليات المدينة في ارتكاب الجرائم يضم كايراً من الصمعاب أمام أمهزة اكتشاف الجرائم ، وأن التكلفة الإقتصافية لأجيزة الشرطة الرسمية أخذة في الارتفاع بصورة قد تؤثر على يرامج التعمية والخدمات الأخرى ، (البشروي (مصد الأمين) ، المسؤولية المشتركة عن الأمن ، مجلة الشرطة الإماراتية ، العدد ٣٣١ ، س٢٨ ، يوليو ١٩٩٨ م ، صراة) ،

والتصديلها ، لما تكتنفه من خطورة لها انعكاساتها على الأمن والإستقرار الذي تنشده المجتمعات • ومن معطيات (أو موجبات) تطوير البحث الجنائي ظهور أشكال وأنماط من الجرائم التي يتطلب التصدي لها ومواجهتها إمكانيات مادية وتكنولوجية وفنية عالية المستوى تتناسب ، بل تفوق قدرات المجرمين •

# أولاً: الجريمة الإلكترونية

تختلف الجريعة الإلكترونية عن الجريعة بشكلها التقليدي من حيث الضامين والاساليب. أساس ذلك أن التقدم العلمي جعل بعض المعلومات متاحة للجميع ، مع سهولة انتقلها إلكترونيا ، والاستفادة من ذلك في عمليات الاحتيالات الإلكترونية ، والتنصت على المصارف ، والمستودعات المالية ، وابتزاز المؤسسات المالية (أبو شامة: والتنصت على المحارف ، والمستودعات المالية ، وابتزاز المؤسسات المالية (أبو شامة: الحديثة في الانشطة الإجرامية ، فالشبكة العالمية للمعلومات والإنترنت توفر قاعدة مهمة لتسبير الاتصالات بين أعضاء العصابات والتنظيمات الإجرامية ؛ لتمكنها من التخطيط لانشطتها وتنفيذها ، على نحو ما سنرى ،

# ثانياً: الجريمة المنظمة

تمثل الجريمة المنظمة (Organized Crime) في الوقت الحاضر تحديا خطيراً للسلطات الأمن لكل من الدول الكبرى والصغرى على السواء ، لأن تأثيرها يتجاوز مجرد المتأثير المباشر للجريمة العادية (الفردية) في المجتمع ، إلى تهديد الأمن القومي والاستقرار الإقتصادي والاجمتماعي ، بل والمتأثير في القيم والمبادئ الراسخة في المجتمعات، فضلا عن إفساد الأجهزة الإدارية ، والإخلال بنظام العدالة الجنائية في بعض الدول (الصعيدي، ١٩٩٨، ٢٩، البداينة، ١٩٩٩: ١٩، ) ، كما أدى توافر تقنيات الاتصال الحديثة مثل لهاتف المنقال والإنترنت ، والحاسبات المتطورة والسريعة والسهاة الاستخدام ، وفن التحكم في إدارة العملية الإجرامية أو الإرهابية إلى أن تكون

في مكان بعيد عن هدف الجريمة (الجريمة المنظمة والتحكم عن بعد) ٠

والجريمة المنظمة هي جماعة مستمرة من الأشخاص الذين يستخدمون الإجرام والعنف والإرادة المتعمدة للإفساد، وذلك للحصول على منافع مادية، والاحتفاظ بالسطوة (عز الدين، ١٩٩٦، البداينة، ١٩٩٩: ١٨٤)، وعصابات ومافيا الجريمة المنظمة توظف التكنولوجيا الحديثة في ممارسة انشطتها الإجرامية •

والجريمة المنظمة تقوم على تنظيم مؤسسي ثابت ، وهذا التنظيم له بناء هرمي شابت ، ومستويات للقيادة وقاعدة للتنفيذ ، وأدوار ومهام ثابتة ، وفرص للترقي في إطار " التنظيم الوظيفي " ودستور داخلي صارم يضمن الولاء والنظام داخل التنظيم ، والأهم من ذلك كله الاستمرارية وعدم التوقيت أو العرضية ، وتظل المنظمة قائمة ما دامت تحقق نجاحاً ولم تفلح أجهزة الأمن أو منظمة منافسة في القضاء عليها المنظمة المنافسة في القضاء عليها المنافسة في القضاء عليها المنافسة في القضاء عليها المنظمة المنافسة في القضاء عليها المنافسة المنافسة المنافسة في القضاء عليها المنافسة في القبل المنافسة في القبل المنافسة في المنافسة في القبل المنافسة في المنافسة في القبل المنافسة في القبل المنافسة في المناف

# ثالثاً: الجريمة والإنترنت

للإنترنت تأثيراته السلبية القائمة والمحتملة في الأمن بمفهومه المجتمعي الشامل والذي يتضمن أبعاداً سياسية واقتصادية واجتماعية وغيرها. (1) ومن أهم الآثار السلبية على المنظومة الأمنية أن التشكيلات العصابية ومافيا تجارة المخدرات والاسلحة وتهريبها يمكن أن تستخدم شبكة الإنترنت في تقوية أنشطتها وتدعيمها باختلاف أنواعها وأشكالها ، وذلك بمحاولة تشفير الاتصالات فيما بين الرؤوس المديرة ومن يتلقى التكليفات والمنفذين ، وبصفة عامة الأعضاء والعصابات عبر الشبكة.

<sup>(</sup>١١) الإسترنت شبكة عالمية عملاقة لتبادل للمعلومات عبر أجهزة الكمبيونز ، وذلك من خلال أدوات وتقنيات عديدة مثل المبريد الإلكتروني ، وبرنامج تبادل الملفات ، وبرنامج الاتصال بحاسب اخر ، والصفحات الإلكترونية ، إبراهيم ( حسنين توفيق) ، الإنسترنت والأمن ، مجلة الشرطة الإماراتية ، العدد ٢٠٨، يونيو ١٩٩٧م ، س٤ /س٧، ص ٢١ وأيضا البداينة (ذياب) ، التقية والجرائم المنظمة، مرجع سابق، ص ٢٠٠٧)

والصناعي والتجاري ، خاصة مع زيادة اتجاه بعض الدول نحو تشجيع ظاهرة الإرهاب والقرصنة والاغتيالات، كما أن التنظيمات الإرهابية التي تتخذ من بعض الدول مأوى لها لكي تقوم بأعمال العنف ضد بعض المجتمعات الآمنة يمكن أن تستغل شبكة الإنترنت لتقوية أنشطتها فضلا عن تدعيمها ونشر أفكارها خلال شبكة الإنترنت بالإضافة إلى متابعة الاتصال فيما بينها .

ومن ناحية أخرى فإن التقنية قد أدت إلى إمكانية اختراق شبكة الإنترنت بشبكة المعلومات لدول أخرى ، وخاصة فيما يتعلق بالخواص الأمنية ، وبذلك قد تصبح تلك الشبكة وسيلة للزيادة فعالية ما يعرف بالتنظيمات الإرهابية وبالإرهاب المعلوماتي بصفة خاصة ، بحسبانه نشاطاً خطيراً يمكن أن يلحق أضراراً بالمصالح الحيوية والإستراتيجية للدولة المستهدفة (الشهاوي، ١٩٩٨: ١٧ ، إبراهيم، ١٩٩٨: ١٨٥ وما بعدها).

# رابعاً: جرائم السطو الإلكتروني

تزايدت في الأونة الأخبرة عمليات سطو تكنولوجي تقوم بها العصابات المنظمة وخبراء الكمبيوتر لسحب الأموال بطريقة غير شرعية من البنوك · كما نجحت العصابات بأساليبها التقنية الحديثة في سرقة الرمز البنكي أو الرقم السري لحسابات العملاء والذي يطلق عليه ( الين كود ) ، كما تم استخدام البطاقات البنكية ( الكريديت كارد ) المزورة في سرقة الحسابات عن طريق استخدامها في شراء السلع المرتفعة الشمن، ولا يكتشف صاحب الحساب الذي يتم سحب أمواله عن طريق البطاقة المزورة ما يتم سحبه في وقت قصير ، بل يستغرق هذا وقتا عندما يُدقق الشخص حسابات البنوك خسائر أكبر ، مما حدا بالبنوك خاصة في أوربا إلى بحث إعادة النظر في أنظمتها التقنية رغم حداثتها والبحث عن خاصة في أوربا إلى بحث إعادة النظر في أنظمتها التقنية رغم حداثتها والبحث عن

وسائل جديدة لحماية أموالها وحسابات العملاء من التسرب.<sup>(٢)</sup>

ولم تكتف العصابات بهذه الوسائل المتقدمة بل أنها كانت بصدد إطلاق قمر صناعي خاص بها من أجل توزيع المهام وتبادل المعلومات الإجرامية الخاصة بها بين فروعها المنتشرة حول العالم. (١)

# خامساً: الجريمة في مجال نظم المطومات والحاسب الآلي

الجريمة في هذا الجبال نصوذج للجريمة التقنية من ناحية ، ومثال للجريمة الإقتصادية والمستحدثة من ناحية أخرى . فهي جريمة تقنية لأن وسائلها تتمثل في اختراعات حديثة ، ولان هذه الوسائل ذاتها تقع محلا للاعتداء من قبل وسائل مماثلة ، وبعبارة أخرى فيإن الاختراع الحديث كوسيلة في يد الجاني يقابله الاختراع الحديث ذاته في يد الجني عليه ، كما أنها جريمة إقتصادية مستحدثة ، نظراً لما ترتبه من أضرار مادية فادحة يتحملها المجني عليه في مقابل مكاسب كبيرة يستفيد منها الجاني ، وقد بدأت هذه الاعمال بانتهاكات فردية (سرقة برنامج ، كتب ، ومستندات ، وملفات)، ثم تطورت حتى أصبحت ظاهرة عامة ( تصميم فيروسات لتصيب مكونات الشبكة ، سرقة اسرار الصناعة التكنولوجية لاجهزة من شركة · · ) ·

وجاء تقدم تقنيات الحاسبات والمعلومات وتنزايد الاعتماد عليها في شؤون المجتمعات، مصحوباً بفرص جديدة لارتكاب أشكال وصور مستحدثة من الجرائم التقنيات، وتساير على الدوام تيار تقدمها باعتمادها على

<sup>(2)</sup> راجع موضوع تزايد السطو الإلكتروني دراسة منشورة في مجلة الشرطة الإمارائية تحت عنوان " الشرطة في العالم " الحدد ٢٤٧ ، س٢٥ ، يوليسو ١٩٩٩م ، ص٣٠٥ وصا يحدصا ، وأيضاً الشهاري (قدري) ، نحو ضوايط أمنية لعصر العوامة ، دورية الفكر الشرطي (دولة الإمارات العربية المتحدة -الشارقة ) ، المجلد السابع ، العدد الثالث ، أكتوبر ١٩٩٨م ، ص٣٠٥ وصال السنيخة المتحدة التحديثة في الرتكاب الجريمة ، يحث منشور في مجلة الشرطة الإمارائية ، العدد ٣٤٧ ، ص٣٠٥ يوليو ١٩٩١م، ص٣٠٧ .

مجلة البعوث الأمنيـــة العدد ١٩ ـ شعبان ١٩٢٢هـ

الحاسب أداة لارتكابها ، وقيام فكرتها على الوصول غير المشروع إلى المعلومات المعالجة إلكترونيا وإساءة استخدامها ، ولقد اتسع نطاق هذه الجرائم ، وسبب ذلك مرده إلى تزايد وعي المجرمين بارتفاع عائد جريمة الحاسب ، وتدني أخطارها إذا ما قورنت بأي نشاط إجرامي آخر (الصعيدي، ١٩٩٨: ١٠٠ وما بعدها).

كما يلجأ بارونات الجريمة إلى الحاسبات الآلية في عمليات السرقة والمقامرة والتهريب وتنظيم العمليات الإجرامية العالمية ، بالإضافة إلى التستر والتعتيم على تحركات زعماء العصابات (الشهاوي، ۱۹۹۸: ۲۷).

وأخيرا وليس أخرا ، تنزايد توظيف التكنولوجيا الحديثة في مجال الجريمة . فالعصابات الإجرامية تتجه إلى استغلال بعض إنجازات التكنولوجيا في تطوير الاساليب الإجرامية وتحديثها وقد تزايدت خلال السنوات الأخيرة معدلات الجريمة التي يمكن وصفها بالجريمة المعقدة تكنولوجيا ، ويظهر ذلك بوضوح في عمليات التهريب ، وتجارة المخدرات ، وتنزييف العملات والأوراق الرسمية ، والتجسس الصناعي والتجاري (إبراهيم، ١٩٩٧: ٣٥٧ وما بعدها).

تلك اهم المعطيات ، وليس جميعها حصراً ، إذ ليس خافياً أن التطورات التكنولوجية الحديثة قد تفرز أنماطاً أخرى للجريمة تشكل تحديا في المستقبل – التي تعد – بعد منطلقاً وأساساً إلى تطوير البحث الجنائي ، وهي بمثابة استخلاص سائغ مما كشفت عنه الظروف وواقع الحال ، من زيادة في أعداد الجريمة ، وتطور الظاهرة الإجرامية ، وتعدد أنماطها وأشكالها ، وتعاظم آثارها ، واستخدامها التكنولوجيا الحديثة ، سواء في التخطيط للجريمة والإعداد لها أو تنفيذها ، وهو يتطلب – بالضرورة التصدي لهذه الظاهرة ومواجهتها بالقدر نفسه من العلمية واستخدام التقنية الحديثة ، على نحو ما سياتي في المبحث الثالث .

# تطوير أساليب البحث الجنائي في مواجهة تطوير الأساليب الإجرامية

" إن التكنولوجيا الحديثة من منظور أمني سلاح ذو حدين . فإذا كانت أجهزة الأمن تحرص على استخدام الأساليب والمعدات التكنولوجية الحديثة في مختلف مجالات الأمن من أجل رفع كفاءتها وتحسين أدائها في مجال مكافحة الجريمة ، فان العصابات الإجرامية تتجه بدورها إلى استغلال بعض إنجازات التكنولوجيا في تطوير الاساليب الإجرامية وتحديثها " (إبراهيم، ١٩٩٧: ٢٥٧).

لا شك أن التحديات التي تواجه أجهزة الشرطة في الألفية الجديدة تبدو كبيرة مع تنامي الجبريمة وتطورها وما أفرزته من أنماط إجرامية تتسم بالخطورة مع تطور الجبريمة التقنية . لذلك كان لزاما عن أجهزة الشرطة والأمن العام أن تبذل جهوداً جبارة واعية في مكافحة الجرائم ومنعها باتخاذ الأسلوب العلمي التقني للمواجهة لتحقيق أفضل النتائج والوصول إلى فاعليته وكفايته (محمد: ٢٠٠٠).

وإزاء هذه التحديات ، فإنه لا مناص والحال كذلك . من تطوير أساليب البحث الجنائي ، على نصو يواكب على الأقل تطور الأساليب الإجرامية ، وهذا يستلزم بطبيعة الحال - رصد ظواهر الجريمة وتحليلها ، وأساليب ارتكابها ، وخطورتها الإجرامية ، بتوظيف العلم والتكنولوجيا المتقدمة في تحليل تلك الظواهر ، والاستفادة من نتائج هذا التحليل في تفعيل أعمال مكافحة الجريمة ، وهو ما يتطلب الاستمرار في عمليات تحديث الأجهزة الأمنية وتزويدها بالأجهزة والمعدات الحديثة التي تدعم قدرتها على التدريب لرجل الشرطة باعتباره حجر الزاوية في العملية الأمنية " (إبراهيم، ١٩٩٩:

# البحث الثالث: متطلبات البحث الجناني الماصر

يعمد تطوير البحث الجنائي المعاصر إلى معطيات (أو موجبات) تمثل أساساً ومنطلقاً نحو الوصول إلى هذا التطوير، فضلاً عن تحديد مجالاته، وأبعاده، وهيكله، وأخيراً رسم ملامحه أو تشكيلها، على نحو ما سياتي •

فلم يعد الأمن التقليدي قادراً على مواكبة التطورات التي جدت مؤخراً في عالم الجريمة ، سواء في استخدام التقنيات الحديثة في ارتكابها أو تنفيذها(فضة: ١٩٩٩: ٢٦) العشاماوي، ١٩٩٨: ٣٤) ومن ناحية أخرى ، فإن الظروف والمتغيرات التي يعيشها العالم تضع الشرطة أمام تحديات صعبة لابد من مواجهتها ، تعتمد المواجهة الصحيحة على الالتزام بالمنهج العلمي القائم على أساس من التخطيط والتدريب، فضلاً عن التخصص ، باعتباره سمة العصر الحديث (محمود: ١٩٨٣: ٥).

وهذا يستتبع الاهتمام في استخدام أصدث التقنيات والاساليب العلمية لمواجهة التحديات الامنية في مختلف المجالات خاصة في مواجهة الجريمة بجميع أنواعها وأشكا لها ، ومواجهة الجريمة المنظمة ، وجريمة الإرهاب التي لا تعرف حدودا أو أسباباً ، والتي تسخر التقنيات الحديثة والتطور العلمي في ارتكابها أو تنفيذها أو إخفاء ارتكابها أو "نفيذها أو إخفاء ارتكابها أو "

وبات واضحاً وجلياً أن التحديات السابقة ، تضع على عاتق أجهزة الأمن مسؤرليات وتبعات جديدة ، ويتطلب ذلك - بالضرورة وبحكم اللزوم - تطوير الفكر الامني ، وتحديث الأجهزة الأمنية ، وتطوير أساليب العمل، وذلك لمواجهة ظاهرة الجدرية المعاصرة والتصدي لها (إبراهيم، ١٩٩٦: ٢٧)، في ضوء المتطلبات المستقبلية

<sup>(1)</sup> راجع مؤتمر الشرطة وتعنيات الفرن الحادي والمشرين الذي نظمه قسم التفطيط والتتريب بشرطة أبو ظبي ، مجلة الشرطة الإساراتية ، العند ٣٣٩ ، س ٢٩ ، مارس ١٩٩٩م ، صر٣٠

والاحتياجات المتطورة (العشماوي: ١٩٩٤: ٢٤ وما بعدها).

كما لا يخفى أنه لظاهرة " العولمة " أبعادها وانعكاساتها السياسية والإقتصادية والإجتماعية والثقافية والإعلامية ، فإنلها أبعادها وانعكاساتها الأمنية وهو ما يحتم ضرورة تطوير العلوم الشرطية وتحديثها ، حتى تظل قادرة على التعامل مع الظواهر والتطورات الأمنية المستجدة والتي أفرزتها وستفرزها ظاهرة " العولمة" (إبراهيم، 1949: ٣٣ ، فرج الله، 1940: ٩).

ويتطلب الوقوف على متطلبات البحث الجنائي المعاصر ، التعرف على التحديات الـتي تواجـه الأجهـزة الأمـنية في الوقـت الراهن ، والتي تستتبع تطوير الفكر الأمني وأيضاً تطوير أساليب العمل لمواجهة ظاهرة الجريمة المعاصرة ·

# أولاً: الثورة التكنولوجية

يشهد العالم في الوقت الراهن ثورة تكنولوجية هائلة ، تتجلى أبرز مظاهرها في ثورة المعلومات ، والاتصالات ، والهندسة الوراثية ،والأجيال الجديدة من الحاسبات الآلية ولا شك في أن التكنولوجيا الحديثة تقدم للدول وأجهزتها الأمنية كثيراً من التسهيلات والإمكانات التي تسهم في رفع كفاءتها وتطوير قدرتها على التصدي للجريمة ، إلا أن هذا التطور التكنولوجي أدى ويؤدي في الوقت نفسه إلى تطوير الجريمة وتحديثها من حيث الشكل والمضمون ، وبخاصة في ظل اتجاه التنظيمات والعناصر الإجرامية إلى توظيف بعض مخرجات التكنولوجيا الحديثة في أنشطتها وممارستها الإجرامية ، ومن هذا المنطلق فإن التكنولوجيا الحديثة سلاح ذو حدين ، فهي تؤدي من ناحية إلى تعقيد الظواهر الإجرامية وتديم قدرتها على التصدي للظاهرة الإجرامية ، ولا شك في أن الأمر يضع على عاتق هذه الأجهزة مسؤوليات كبيرة ، كما يضع على عاتقها تبعات ضخمة ،

خاصة أن عملية التحديث التكنولوجي للأجهازة الأمنيةلها كلفتها وأعباؤها المادية والتنظيمية (إبراهيم، ١٩٩٩).

### ثانياً: تكنولوجيا الاتصالات

تطورت الوسائل المستخدمة في مجال الاتصالات في الآونة الأخيرة تطوراً سريعاً ومذهـ لل سواء من حيث المعدات المستخدمة في الاتصالات ، مثل الاتصال عن طريق الألياف البصرية ، أو استخدام الأقصار الصناعية ، أو تنوع الاتصالات سواء كانت الاتصالات سمعية أو بصرية أو مكتوبة .

ولكن التطور الأساسي هـو ما حققته تكنولوجيا الاتصالات من تطور مرموق وسريع للتحول إلى التكنولوجيا الرقمية (1). فالاتصالات تتم عن طريق الأجهزة المتحركة ، سـواء المركبة بالسـيارات أو المحمولة بالمحطات الرئيسية . وتـتم هذه الاتصالات عـن طريق تحويل الصوت إلى نبضات كهربائية . وقد تطـور هذا النظام باسـتخدام التكنولوجيا الرقمية ، وهـو الـنظام المستخدم في الحاسبات الآلية بتغيير تكنولوجيا الاتصالات من النظام القياسي الذي يعمل بالنظائر المادية للعوامل المتغيرة إلى الـنظام الـرقمي الشـائع بالنسـبة لأجهـزة الحسـابات ، وبذلك تكون تكنولوجيا الرقمية. الحاسبات والاتصالات قد أصبحت قائمة على أساس مشترك، هو التكنولوجيا الرقمية. ومـن شـم فـإن تكنولوجيا الرقمية.

<sup>(</sup>أ) وتكسن التكنولوجيا المدينة في اغتراع نظام الترقيم Digitization الذي يعتمد على الصورة والبيانات، وكنالك معوت الإمسان. فيمكن ترجمة كال المعلومات إلى إشارات رقمية من خلال نظام JSDN ، وقد نتج عن تلك الاغتراعات إيجاد كليات من الألياف اليصرية الدفيقة ذك قدرة فلاقة على البث اللاسلكي الواضع ، ونتجبة الوجود براسج العقول الإلكترونية والأجيزة اليصرية والسمية الدفيقة توافرت للاحرة للإيسان على توجيه وإرشاد وتسيفية حركة المعلومات ، ويجب التعويه هذا بأن هذه التقليل التنافي الذي والعلمي الذي يؤدي دوراً من هذا المجار ؟

<sup>(</sup>راجــــع موضــــوع تكتولوجيا الاتصالات، تطويق العالم بالأجيزة السلكية واللاسلكية ، ترجمة جلال أيمن، مجلة الشرطة الإماراتية ، العدد ٢٧١ ، س ٢٣ ، يوليو ١٩٩٣ ، ص ٤١)

وتكنولوجيا الاتصالات ـ قد أمكن دمجها بواسطة التكنولوجيا الرقمية ومن ثم يمكن تنظيم عملية الاتصالات، عن طريق استخدام الحاسبات الآلية ودمجها مع عمليه الاتصالات وإرسال البيانات والمعلومات من خلال شبكة الاتصال الرقمية وتستطيع الحصول على أي معلومات (قنديل، ١٩٩٠: ١٤ وما بعدها).

# ثالثاً: الإنترنت في أعمال البحث الجنائي واستخدامها

لا مراء في أن شبكة الإنترنت لها عديد من الآثار الإيجابية في المجال الأمني إذ توفر المعلومات بيسر وسهولة وكفاءة وفعالية ، وبالتالي تسهم في تطوير عمليات البحث الجنائي والأمني · كما أن شبكة الإنترنت تشكل عنصرا أساسياً في عملية التدخل المعلوماتي ومرونتها، واستمرارية متابعتها عبر الحدود الإقليمية وخارجها ، خاصة أن الأعمال الشرطية في مجال البحث الجنائي لا سيما عقب الانتقال إلى مسرح الجريمة وتبيان الآثار التي ترتبط به إزاء اتخاذ القرار ارتباطا وثيقاً وحتمياً ، على اعتبار ان صور اتخاذ القرار وكيفيته وماهيته وطبيعته من أدق الأعمال بالنسبة لرجل الشرطة (الشهاوي، ١٩٩٨: ١٦٧ ، المنذري، ١٩٩٩: ٢٦ وما بعدها).

ويترتب على القرار الشرطي اتخاذ مواقف قد تمس من قريب أو من بعيد حريات الأفراد ومكنون سرهم ( من قبض أو تفتيش ١٠٠٠ إلخ ) تلك بالطبع مواقف شرطية وقانونية غاية في الأهمية ، على اعتبار أن مثل تلك القرارات تصدر بصورة سريعة ودقيقة، لمواجهة مواقف أمنية تمس أمن المجتمع ٠

ولا شك في أن لشبكة الإنترنت أهمية في مرحلة جمع البيانات والمعلومات ، والوقوف على آخر التطورات وهذا يعد من أهم مراحل اتخاذ القرار الشرطي ومواءمته للمواقف القائمة ، وهـو مـا يدفعـنا إلى القـول بالاستفادة من الانترنت في تطوير أداء الأجهزة الامنية في مجالاتها المتعددة ٠

#### مجلبة البحبوث الأمنيسية

# رابعاً: تطور نظام التسجيل الجنائي في مكافحة الجريمة وتعقب الجناة

من المعروف أن من أهم واجبات رجل الأمن منع الجريمة قبل وقوعها ، فإذا ما وقعت كان لـزاما عليه أن يتعقبها ، ويتخذ الإجراءات الكفيلة للكشف عن غموضها ، بهدف التوصل إلى الجناة وتحديد شخصياتهم ، وجمع الأدلة الكافية ضدهم ، حتى تقتص منهم العدالة عن المجتمع .

ومما يسهل لرجل البحث الجنائي مهمته أن تكون لديه معلومات وافية عن المجرمين وأسمائهم – أوصافهم – وأسلوب وطريقة ارتكاب جرائمهم . ويعتمد رجال البحث الجنائي في سبيل الحصول على هذه المعلومات على نظام التسجيل الجنائي ، ويقوم هذا النظام على نظرية الأسلوب الإجرامي (أو تخصص المجرم) ، والأساس فيه يحرجع إلى ما لاحظه علماء الجريمة من أن المجرمين لهم أسلوب خاص في ارتكابهم للجريمة ، وهذا التكرار هو ما يجعل المجرم أخصائياً في ارتكاب نوع معين من الجرائم ، وليس هناك ما يمنعه من تغيير طريقته (أسلوبه الإجرامي) (عاشور، ١٩٧٥ ؛ ٩ وما بعدها).

وقد حققت استخدامات الحاسبات الإلكترونية خلال النصف الثاني من هذا القرن تقدماً كبيراً وسريعاً ، سواءً من الناحية التكنولوجية ، أو من ناحية مدى أتساع تطبيقاتها . وفي مجال الأمن استخدمت الحاسبات الإلكترونية في تخزين المعلومات السجلة عن نوعيات الجريمة ، وأوصاف المجرمين ، وأسلوبهم الإجرامي للرجوع إليها عند الكشف عن القضايا مجهولة الفاعل لتضييق دائرة البحث ، وكذا بيانات الاشخاص المطلوب البحث عنهم ، مع توجيه البيانات مركزياً لصالح فروع البحث الجنائي بمديريات أمن المحافظات ، حرصاً على سرعة التحري عن المشتبه فيهم ،

بطريقة اتصالية مباشرة ، وتوفيراً للجهد والوقت ، وحرصاً على عدم احتجاز اي مواطن لا يكون قد صدر ضده أي اتهام ، أو صدر ضده حكم ، كذلك إجراء التحليل الإحصائي النوعي والمقارن لنوعيات الجريمة للوصول إلى الدلالات والمؤشرات اللازمة للتخطيط لمناقشتها .

كما يتم تضرين البيانات الخاصة بالبصمات والسوابق على الذاكرة الإلكترونية لسرعة الاستدلال عند الحاجة إلى المقارنة أو المضاهاة ، مع العناية بتسجيل بيانات البحصمات الفردية (غنيم، ١٩٩٩: ٣٨ وما بعدها) ، إضافة إلى الكشف عن المجرمين بأوصافهم وأسلوبهم الإجرامي ويساعد بصورة إيجابية في معاونة أجهزة البحث الجنائي في الكشف عن الغموض الذي يكتنف القضايا المجهولة الفاعل في زمن قياسي وكفاءة متناهية بالمقارنة بما يتبع بالأسلوب اليدوي لحفظ هذه المعلومات وتعديلها واستخراج النتائج منها (المراغي، ١٩٧٥: ١٥٠٥).

كما يبرز دور الحاسب الآلي في بيان حركة الجريمة ، واستخراج معلومات تمثل الموقف الجنائي ومعدل الجريمة خلال فترة معينة ، ومن خلال هذا البرنامج يتضح مدى جهود أجهزة البحث في إقامة الأدلة ضد مرتكبي الجرائم ، فضلاً عن أهميته في التخطيط ووضع السياسة التشريعية (توفيق، ١٩٨٣ ه. ٥٥ وما بعدها).

وتوجد مجموعة من البرامج التي تساعد محللي الجريمة في تكوين الصورة الكاملة لحسركة الجريمة واتجاهها بما تحتويه من سمات عامة لمجموعة من الجرائم والسمات الخاصة بأي جريمة منها وتساعد تلك البرامج في تخزين المعلومات المتعلقة بالجرائم وعرضها وتعليلها وتفسيرها، إذ تتيح رؤية الصور مثل صور الأشخاص، السيارات، المباني ، والرسومات البيانية ، بالإضافة إلى النصوص المكتوبة ، كما أنها تتيح بناء قواعد المعلومات وتوظيفها واستخدام مجموعة من أساليب تحليل المعلومات التي

تساعد في اكتشاف العلاقات بين الجرائم وأعضاء العصابات الإجرامية ، وأعضاء الجماعات المنظمة، والوصول إلى المعلومات الجديدة التي تفيد في مكافحة الجريمة ·

وتتمثل بعض أساليب تحليل المعلومات التي تقوم بها تلك البرامج في رسم خريطة للعلاقات بين الأفراد والأشياء مثال السيارات ، والأماكن التي تتردد عليها ، والجهات والأموال والمتلكات ، كما تقوم بعرض خلاصة لأهم النتائج التي يمكن استخلاصها من خلال إظهار تلك العلاقات مع رسم خريطة لها .

وتساعد تلك البرامج في تحليل الإتصالات التليفونية ، وحركة الأموال بين الحسابات البنكية ، والحركة على شبكة الإنترنت ، بما يتيح اكتشاف العلاقات ، وحركة الأموال المتحصلة أو الناتجة عن الجريمة ، وبين المجرمين والمنظمات الإجرامية التابعينلها •

وتعمل الاساليب التي توظفها تلك البرامج على ترتيب الاحداث المختلفة ، طبقاً للمعيار الذي يحدده محللو الجريمة ، والتي من أشهرها الترتيب طبقاً لزمن الحدوث ، كما أنها تساعد في اكتشاف الظواهر الإجرامية ، وما يتجه منها لأخذ صورة الظاهرة في وقت مبكر ، بما يسمح بتفعيل دور مكافحتها وهي في مراحلها الأولى ، مما يؤدي إلى الحصول على أفضل النتائج ·

# وقد أظهرت تلك البرامج تفعيلا لأعمال المكافحة ، خاصة في المجالات التالية

- البحث الجنائي (خاصة في الجرائم المهمة )
  - منع الجريمة •
  - غسل الأموال
- الجرائم المرتكبة بواسطة بطاقات التحويل الإلكتروني.
- الجرائم المتعلقة بالأسهم المتداولة في البورصة (درويش، ١٩٩٨: ١٨٢ وما بعدها).

مما لا شك فيه أن استيعاب التكنولوجيا والتقنية الحديثة وتوظيفها في خدمة مجال البحث الجنائي والأمني عموماً ، يتطلب تدريب القائمين على البحث الجنائي ، لإكسابهم مزيداً من المعرفة والتأهيل العلمي لمواكبة التطورات العلمية الحديثة.

فمن الأهمية بمكان استعياب أن التدريب لم يعد مقصوراً على التعامل مع المشكلات المالوفية والتقليدية ، التقليدية ، التقليدية ، كما أن التدريب لم يعد مقصوراً على أشكاله التقليدية ، بل لا بد أن يستوعب أنماطاً جديدة في التعامل تناسب متطلبات العصر وتحديات المستقبل ·

# وفي هذا الصدد ينبغي مراعاة ما يلي (عبيد، ١٩٩٩: ٩٢):

- أ ضرورة تخليق كيان المعلومة بجهود المتدربين انفسهم من واقع خبرتهم ، ومن شم العمل بمنطق " منهم وإليهم " ، وهو منحى أصبح الطابع الواسم لبرامج التدريب في العالم المتقدم ، خاصة إذا ما كان التدريب موجها إلى فئة من المتدربين ، يضطلعون بمهام تتعلق بسبر أغوار الجريمة وأسلوب ارتكابها ودوافعها ، والمحافظة على الأمن والاستقرار ، خاصة في ظل الجريمة المعاصرة .
- ب- ضرورة إذكاء روح الإيمان بأهمية التدريب ، باعتباره طريقاً إلى حسن الممارسة
   المهنية ، وتحقيق النمو والارتقاء ، وبحسبانه إطاراً للتلاقي بين الخبرة العلمية في
   دقتها ، والواقع المهني في تراثه •
- خــرورة العمل بفلسفة التدريب الحديث ، وأن ينطوي على تناول العلوم التي
   تصقل خبرات المتدربين التراكمية في مجال البحث عن الجريمة .
- اتصال التدريب في مراحل تمثل مستويات مختلفة من التدريب ، حتى يؤمن على
   تعميق خبرته التخصصية ، وتصقل بشكل مستمر مهاراته ، وأن يتعمق في
   وجدان المتدرين وإحساسهم حاجتهم إلى مواصلة التدريب وتواصله .

# المبحث الرابع: منهج البحث الجناني المعاصر وأسلوبه

لا يخالجنا أدنى شك في أن الشرطة في الدول العربية بدأت تتنبه إلى خطورة الجريمة العصرية بأنماطها وأشكلها المختلفة ، وأدركت أنه لا مناص من تطوير أساليب مواجهتها بالقدر الذي تمكنها من إجهاض تلك الجريمة ، أو الحد منها ومن آثارها الخطيرة ·

ومع ذلك فإن الأصر يتطلب تطوير منهج البحث الجنائي وأسلوبه بحيث يواكب التحديات المعاصرة للوفاء بالمتطلبات الأمنية • ويقصد بتطوير منهج البحث الجنائي ، تبني استرايتجيات جديدة للتعامل مع الظواهر الإجرامية المتطورة ، تترجم في صورة خطط ، تكون قادرة على إجهاض الجريمة في مهدها ، أو الحد منها ومن آثارها الخطيرة •

أما أساليب البحث الجنائي، فهي بمثابة آليات، وأدوات تنفيذ منهج البحث الجنائي، وهي أساليب تتسم بالمرونة والقدرة على التكيف مع المتطلبات المتغيرة لمواجهة الظواهر الإجرامية المتطورة، وصولاً إلى تحقيق الأمن والاستقرار في ربوع الوطن، وإضفاء الطمأنينة والسكينة في نفوس المواطنين.

# ويعتمد تطوير منهج البحث الجنائي المعاصر وأسلوبه على عدة محاور هي:

المحسور الأول إتباع الاسلوب العلمي والمجرد في دراسة الظواهر الإجرامية والقضايا الاسنية المستجدة ، سواء في الداخل أو الخارج في إطار خطة أمنية متكاملة ، ومن خلال رؤية عصرية لمفهوم الأمن، باعتباره مفهوما شاملا له أبعاده السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية وغيرها و وتنهض بهذه المهمة مراكز البحوث الشرطية مع القائمين على البحث الجنائي ، والإستعانة بالخبراء والمتخصصين في هذا المجال .

ويتطلب ذلك إنشاء قاعدة معلومات إلكترونية ، تستهدف جمع المعلومات الإجمالية والتقصيلية عن الجرائم المرتبطة أو التي يشتبه في ارتباطها بالانشطة الإجرامية المنظمة، وتصنيفها وتسجيلها وتخزينها بصورة إلكترونية تسمح بسرعة استرجاعها ومعالجتها ، وتصليلها ، واستخلاص النتائج منها ، واستخدام الاساليب المتقدمة للتحديد العلاقات والادوار المختلفة لأعضاء المنظمات الإجرامية ، مما يتيح القدرة على مكافحتها بأعلى قدر من الفعالية والكفاءة ·

المحور الثاني في ظل عصر التقدم العلمي المذهل والنهضة التكنولوجية الواسعة وثورة الاتصالات ، بات ضروريا التجاوب مع معطيات التكنولوجيا الحديثة ، وتحقيق القدر المناسب من التهيئة والتكيف اللازمين للتفاعل مع مقتضيات هذا التطور العلمي ومستلزماته في تطوير أساليب العمل (الدياربي، ١٩٩٩: ٣٨ وما بعدها).

وتتطلب مكافحة الجريمة – في هذا الصدد – رفع كفاءة جهاز الشرطة ، اعتماداً على ثلاثة عناصر رئيسية هي وسيلة نقل سريعة ، وشبكة اتصال ذات كفاءة عالية ، ونظام معلومات متطور ، وإيجاد التنسيق بين أنظمة الاتصالات السلكية واللاسلكية المتاحة ورفع كفاءتها ، وذلك باستخدام الحاسب الآلي بإدارة العمليات (قنديل، ١٥) مما يتطلب تطوير القدرات الفنية والإمكانات العلمية لمواجهة أي جريمة في المستقبل ، خاصة أن الجرائم المتطورة قد وصلت إلى درجة التهديد الإرهابي ، خاصة \_ أيضاً \_ أن الجماعات المنظمة على درجة عالية من المهارة في استخدام المعلومات عن طريق الإنترنت أو شبكة الفضائيات أو لهواتف لهوائية. (1)

<sup>(</sup>۱۱) راجع موضد و ع كيف نواجه تحديات الجريمة المعلوماتية ، سجلة الشرطة الإمار اتية ، العدد ٣٤٧، س ٢٩ ، يوليو ١٩٩٩م، ص ٣٠ وما بعدها.

المحول الثالث تنمية العاملين في مجال الجريمة وغيرهم ممن يعملون في مجالات ذات صلة ، لاستيعاب التقنيات الغنية والتكنولوجيا الحديثة ، سواء في مجال كشف الجريمة أو التعرف على أسلوب الجناة ، ووسيلة ارتكابها (علي، ١٩٩٦: ٢٠) ، مع ضرورة تنمية الحس الأمني لدى هؤلاء العاملين للتنبؤ بالخطر الأمني ومواجهته والاستعداد له.(١)

المحسور السرابع تنمية اساليب الوقاية من الجريمة (اسلوب الكمائن والمراقبة الإلكترونية - نظم الإندار - الكاميرات ٠٠٠ إلخ)، زيادة فعاليتها لتتعامل مع مشكلات الجريمة .

المحور الخامس تدعيم اتجاهات تحديث الأجهزة الأمنية ، إن عملية تحديث الأجهزة الأمنية أو بناه عملية تحديث الأجهزة الأمنية أصبحت أمرا حتميا ولا بديل عنه من أجل زيادة فعالية أجهزة الأمن خاصة الأمن الجنائي – للتصدي للجريمة ، ونزع ورقة التكنولوجيا الحديثة من أيدي عصابات الجسريمة التي توظفها من أجل تحقيق مصالحها وغاياتها غير المسروعة وتتفاوت عملية تحديث الأجهزة الأمنية من دولة إلى أخرى حسب ظروفها وإمكانياتها ، إذ من المؤكد أن الوضع في الدول المتقدمة يختلف عنه في عديد من دول العالم الثالث وجدير بالذكر أن عملية تحديث الأجهزة الأمنية لا تؤتي ثمارها إلا إذا نمت في

أي يقسد بالحس الأمنى ذلك الشمور أو الإحساس المتواد داخل النفس والمحتمد على أسلوب أو عوامل موضوعية ، تؤدي إلى توقع الجريمة بقصد منعها أو إلى ضبط مرتكيها بقصد العقاب عليها ، ويحتمد الحس الأمنى وقفا الذلك المفهوم على نوعين من العناصر أحدهما العناصر ذات الطبيعة الوجدائية أو الحصية والتي تتمثل في اتجاء الحس الداخلي أو الشعور الوجدائي أو الإحساس الذلكي أو الشعور الوجدائي أو الإحساس الذلكي على نحو أمر يجعل صداحبه يسلم بوجوده ، ويحقد في حدوثه أو يتجه إلى التسليم بإسكانية حدوثه واحتمال قرى نوجوده ، وتعتمد ذلك العناصر الذاتية أو الوجدائية أو الشعورية أو المكانات الفاصسة التي غالباً ما تتوفر في الإنسان بحكم خلقته واستعداده ، ومن خصائص الحس الأمني ، أنه عملية مزدوجة الحسن الأمني ، السائحظة والمراقبة والدراسة والتحلول.

خليل ( أحمد ضياء الدين ) ، الحس الأمنى علم وضرورة ، مجلة الأمن السعودية العدد ٤٣ ، ذو الحجة ١٤١٦ هـ ، ص٠٤

سياق استراتيجية متكاملة تتضمن ثلاثة عناصر لا بد أن يشملها التحديث والتطوير ، وهمي العنصر المادي المتمثل في الأجهزة والأسلحة والمعدات والمركبات ٠٠٠ إلخ ) ، والعنصر البشري ، يتضمن أعداد رجال الشرطة وتأهيلهم ليكونوا قادرين على التعامل مع إنجازات التكنولوجيا الحديثة في مجالات الأمن والسلامة بفاعلية واقتدار ، واخيراً العنصر التنظيمي ، ويتمثل في تطوير النظم واللوائح والقوانين المنظمة لعمل الأجهزة الأمنية وأنشطتها .

# نتائج الدراسة:

يُستخلص من استعراض ما تقدم النتائج الآتية :

أولاً: أن تطوير البحث الجنائي بصورة تواكب العصر ، يجب أن يتم في إطار خطة الستراتيجية أمنية أحد روافدها البحث الجنائي (خطة التنبؤ الأمني ) تقوم على رصد الاتجاهات القادمة للجريمة (جريمة المستقبل) ، وتطورها ، سواء في الداخل أو الخارج خاصة مع تنامي ظواهر التطرف والعنف والجريمة المنظمة على الصعيد الدولي ، ودراسة المتغيرات العامة في المجتمع ، والتطورات التكنولوجية في مجال الأمن ، واستخدام الجريمة ، والإمكانات المتاحة لجهاز الشرطة ولمرتكبي الجرائم ومجالات السلوك الإجرامي .

ثانياً: تطوير أجهزة الشرطة وتدعيمها بالقدرات والكفاءات العلمية والوسائل التقنية والفنية المتاحة لمواجهة التحديات الأمنية بصورة تعاظمية ، تواكب بل وتوافق ما يحدث من تطور في مختلف المجالات ·

ثالثاً: تنمية العنصر البشري حتى يصبح قادرا على التعامل بفاعلية مع الجرائم المتطورة، والتفاعل مع الأجهزة والمعدات الحديثة، وإداة ذلك هو التدريب وإيفاد الضابط إلى بعثات ، سواء في الداخل أو الخارج للتعرف على الجديد في مجال التقدم ، والتدريب على الأجهزة والمعدات الحديثة ·

رابعاً: تطوير مصادر الحصول على المعلومات ، صع الإبقاء على نظام المخبرين باعتباره من المصادر الهامة للمعلومات ، والتي تقوم جميعها على إثراء المعلومات الأمنية التي تفضي إلى الوقاية من الجريمة ، وإلى كشف غموضها وضبط مرتكبيها -

خامساً: تنمية اساليب الوقاية من الجريمة على نحو ما سلف بيانه ، وزيادة فعاليتها للتعامل مع مشكلات الجريمة المتطورة •

### قائمة المراجع

# أه لأ: الكتب

- العزبي ، نبيل (بدون سنة نشر)، الوجيز في البحث الجنائي ، القاهرة •
- ٣. شفيق ، عصمت ، (بدون سنة نشر )قدمة أساليب البحث الجنائي بمسرح الجريمة ، تأليف أرن سفنسون أوتوو يندل .

#### ثانيا: البحوث والدراسات

- المنذري، سامي محارب، ٩٩٩ ادراسة عن مسرح الجريمة، مجلة الشرطة الإماراتية .
- المراغي ، رجائي ، الحاسبات الإلكترونية ، الشرطة تدخل عصر التكنولوجيا الحديثة، مجلة الأمن
   العام المصرية
  - ٦. أي ما يزنر ، جوردون ، ١٩٩٢، أعمال الشرطة في المستقبل ، مجلة الأمن العام المصرية •

- خليل ، محمد ، ١٩٩٠، تنظيم الدوريات ، مجلة بحوث الشرطة باكاديمية الشرطة، ج ٠ ع ٠ م
- ٨. عبدالحميد ، محسن ، ١٩٩٥ الوقاية من الجريمة ، نظرة على الحاضر للإعداد للمستقبل ،
   دورية الفكر الشرطي •
- ٩. عـزالدين ، أحمد جـالال ، الملامـح العامة (الجريمة المنظمة )إصدار مركز البحوث والدراسات بالقيادة العامة لشرطة دبي •
- ١٠. موسى ، مصد عبدالحليم ، ١٩٩٠ البحث العلمي في الشرطة ، مجلة بحوث الشرطة باكاديمية ،
   ج ٠ م ٤ ٠
  - ١٨ دراسة عن الشرطة العصرية في الإمارات ، ١٩٩٥، مجلة الشرطة الإماراتية ٠
- ١٧دراسة عن استخدام التكنولوجيا الحديثة في ارتكاب الجريمة ، ١٩٩٩، مجلة الشركة الإماراتية.
- ١٣ دراسة عن كلولوجيا الاتصالات ، تطويق العالم بالأجهزة السلكية واللاسلكية ، ١٩٩٢ ، ترجمة جلال (ايمن)، مجلة الشرطة الإمارائية •

#### ثالثاً: المقالات

- الراهيم ، حسنين ، ١٩٩٦ الظواهر والقضايا الأمنية على مشارف القرن القادم ، مجلة الشرطة الإماراتية \*
  - ١٥. إبراهيم حسنين ، ١٩٩٧ ، الإترنت والأمن ، مجلة الشرطة الإماراتية ٠
  - ١٦. ليراهيم حسنين ١٩٩٧، الأمن في عالم متغير ، دورية الفكر الشرطي ٠
- ١٧. لِـراهيم ، حسـنين ، ١٩٩٨ ، الإنترنت والأمـن (تحديـات جديدة على مشارف القرن القادم )
   دورية الفكر الشرطى
  - ١٨. إراهيم ، حسنين ، ١٩٩٩، التكنولوجيا الحديثة والأمن ن مجلة الشرطة الإماراتية.
- ١٩. لمراهيم، حسنين ، ١٩٩٠ العولمة وتأهيل العلوم الشرطية في الوطن العربي ، قضايا وتساؤلات حول المستقبل ، دورية الفكر الشرطي •
- ٢٠. أبو شامة ، عباس ، ٢٠٠٠ التحديات التي تواجه رجل الشرطة العربي ، دورية الفكر الشرطي.
  - ٢١. البشرى ، الأمين ، ١٩٩٨ ، المسؤلية المشتركة عن الأمن ، مجلة الشرطة الإماراتية.
    - ٢٢. التل ، أحمد ، الظروف الاقتصادية وظاهرة الإجرام ، مجلة الشرطة الإماراتية ٠

#### مجلنة البحنوث الأمنيسنة

- ٢٣. السعد ، صالح ، ٢٠٠٠ دور البحث الجنائي في الوقاية من الجريمة ، دورية الفكر الشرطي ٠
- ٢٤.الشسهاوي ، قدري ، ١٩٧٤ مسلاحيات رجل الشرطة إزاء استخدام الوسائل العلمية الحديثة العملية الحديثة في كشف الجريمة ، مجلة الأمن العام المصرية •
- ٢٥. الشهاوي ، قدري ، ٩٩٨ المنظومة الامنية والآثار السلبية ، والإيجابية لشبكة الإنترنت ، دورية
   الفكر الشرطي
  - ٢٦. الشهاري ، قدري ، ١٩٩٨ ، نحو ضواط أمنية لعصر العولمة ، دورية الفكر الشرطي ٠
- ٢٧. الصعيدي ، عبدالله ، ١٩٩٨ ، مفهوم وأنصاط الجريمة الاقتصادية المستحدثة ، ودور التدريب
   الشرطي في مواجهتها .
- ٢٨.العشاماوي ، ساعد الديان ، ١٩٩٤، المفاهيم الأساسية والظلر النظرية لإدارة الأجهزة الأمنية والمفاهيم الأساسيقائي تحكم أداء الأجهزة الأمنية في الظروف المتطورة ، مجلة أفاق أمنية ، دولة البحرين .
- ٢٩ العشـماوي ، عبدالوهاب ، ١٩٩٨، أمن الوطن العربي مع طلالة قرن جديد ، مجلة آفاق أمنية ،
   دولة البحرين ٠
- ٢١. جــ الل ، توفيق ، ١٩٨٣ استخدام الحاسبات الآلية في مراقبة حركة الجريمة ، مجلة الأمن العام المصرية •
- ٢٢.درويش ، عبدالكريم ، ٩٩٨ الكمبيوتر وزيادة الفعائية لأعمال البحث الجنائي ، مجلة آفاق أمنية
   دولة البحرين ٠
- ٣٣.درويش ، عبدالكريم ، ١٩٩٨ التطبيق الأمني لبرامج الكمبيوتر في مجال مكافحة الجريمة المنظمة ، دورية الفكر الشرطي ٠
  - ٢٤. فضة ، فاضل ، ١٩٩٩ الأمن والتكنولوجيا ، مجلة الشرطة الإماراتية ٠
  - ٣٥. فرج الله ، جميل ، ١٩٩٥ دعوة إلى ملتقى عربي للفكر الشرطي ، دورية الفكر الشرطي ٠
- ٣٦. فرج الله ، جميل . ١٩٩٦ التدريب الشرطي بين الواقع المعاصر والمستقبل المأمول، دورية الفكر الشرطي.

- ٣٧.عاشـور، معـوض، ١٨٧٥ التسـجيل الجـنائي ودوره في مكافحة الجريمة وتعقب الجناة، مجلة الأمن العام المصرية -
  - ٣٨. عزالدين ، مجدي ، ١٩٩٦ الاتجاهات المستقبلية للظاهرة الإجرامية ، مجلة الشرطة الإماراتية ·
    - ٣٩. عواد ، رياض ، ١٩٩٧، الجريمة والمجرم ، مجلة الشرطة الإماراتية •
    - ٠٤.على ، جمال الدين ، ٩٩٧ الاساليب التكتيكية للدوريات ، دورية الفكر الشرطي.
      - ٤١.على ، جمال الدين ، ١٩٩٧، الجديد في البصـمات ، مجلـة الشرطة الإماراتية ٠
      - ٤٤. غنيم ، أحمد عوض ، ١٩٩٩ ، الجيد في البصمات ، مجلة الشرطة الإماراتية ٠
- ٤٢. محمد ، فتوح ، ٢٠٠٠ استخدام التقنيات المتطورة في تطوير العمل والتدريب الشرطي لمواجهة تحديات القرن الحادي والعشرين ، دورية الفكر الشرطي .
  - ٤٤. محمود ، محمد ، ١٩٨٣ التخصص في المجالات الشرطية ، مجلة الأمن العام المصرية ٠
  - ٥٤ نجيب ، فريدون ، ١٩٩٥ التخطيط لمواجهة المواقف الأمنية الحرجة ، مجلة الشرطة الإماراتية.
     رابعاً: مؤتمر الله
- آخرتمسر الشرطة وتحديات القرن الحادي والعشرين الذي نظمه قسم التخطيط والتدريب بشرطة أبوظبي ١٩٩٩، مجلة الشرطة الإماراتية ·

# استخدامات شبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمني العربي (دراسة وصفيّة)

الدكتور/ فايز بن عبدالله الشهري مركز العراسات والبعوث

كلية الك فهد الأمنية

منفس. الإنترنت في طريقها لتصبح وسيلة اتصال عالمية مهيمنة في كثير من بقاع العالم. ففي زمن لا يزيد إلا قليلا عن عقد من الزمن أصبحت الشبكة جزءا مهما من حياة كثير من الأفراد والمؤسسات الحكومية والخاصة حول العالم. وبالرغم من تنامي الجهود البحثية حول العالم في السنوات الأخيرة لمعالجة قضايا استخدامات الإنترنت، إلا أنَّ القليل فقط يُعرف بخصوص استخدامات ، و إمكانات، شبكة الإنترنيت وتحدياتها في عالمنا العربي . من هذا المنطلق تهدف هذه الدراسة إلى دراسة استخدامات الإنترنت كوسيلة اتصال جماهيرية جديدة. وتركز الدراسة بشكل خاص على استطلاع المواقع العربية لأجهزة الأمن الداخلي على شبكة الإنترنت وتوصيفها. ونظرا لطبيعة الإنترنت الحيويّة (المتجددة) والتي تؤدي إلى تغير سلوك المستخدمين بشكل دائم تقريبا فان البحث في هذا الحقل يكاد يكون غالبا وصفيا لا يتعدى حدود زمن الدراسة. طهذا السبب فقد تم جمع المعلومات من مصادر الشبكة وأدبيات الإنترنت ، وكذلك بتحليل محتوى بعض المواقع العربية الأمنية على شبكة الإنترنت. وتعود أهميّة هذه الدراسة في المقام الأول إلى أهمية شبكة الإنترنت التي جعلت العديد من الأجهزة الأمنية العربية تضعها وخدماتها المختلفة ضمن خططها الإعلاميّة للوصول إلى الجماهير. وتخلص الدراسة إلى تقديم بعض التوصيات لتحسين حضور هذه الأجهزة وتفعيل برامجها الإعلامية عبر الإنترنت العالمية.

# الكلمات المرجعية

أمن ، إنترنت ، وسائل الإعلام ، وسيلة ، علمي، بحث ، شبكة ، نسيج ، العربي، العالم . موقع، نطاق ، بريد إلكتروني.

#### تقدمة

ليس من المبالغة في شيء القول إن المجتمعات البشريّة تمر اليوم بمراحل تاريخية لم يسبق لها مثيل، خاصة في مجال تطور الفكر العلمي، وتطبيقاته المباشرة ، التي تبدو واضحة في حياة الأفراد، و المجتمعات. ومع مطلع الألفيّة الميلاديّة الجديدة أصبحت الضريطة الجينيّة للإنسان في مراحل متقدمة، وأضحت قضايا الاستنساخ إحدى أهم القضايا العلميّة والأخلاقيّة التي تشغل الرأي العام العالميّ على اختلاف توجهاته.

وفي مجال وسائل الاتصال ،شهد القرن الماضي ثورة تقنية مذهلة ، بدأت بتقدم وسائل الطباعة الحديثة، وتوزيع الصحف، ومن ثم تقنيات بث واستقبال الإرسال الإذاعي والتلفزيوني. وساهم ظهور ما اصطلح عليه بالحرب الباردة بين المعسكرين في الخمسينات والستينات، في إطلاق التحدي العلمي، والاستثمار في التقنية المتقدمة من جانب المعسكر الغربي على وجه الخصوص. وقد تُوج ذلك التحدي بالسباق نحو الفضاء عبر قمر Sputnikl الروسي ، وExplorer الأمريكي، أواخر الخمسينات. وفي الستينات أدى هذا التنافس العلمي، إلى إطلاق البحث العلمي في الولايات المتحدة بشكل خاص في مجال تقنية الاتصالات، وشبكات المعلومات لخدمة الأغراض العسكرية. وتسارعت بعدها الاختراعات العلمية في السبعينات، والثمانينات ، مما أحدث نقلة نوعية كبرى في وسائل الاتصال ، ممهدا لتغييرات كبرى في حركة الإعمال، والاتصالات، والنشر ، خاصة بعد أن وُظُفت تقنية الإقمار الاصطناعية، ومعطيات العلمية، وشبكات الحاسب. وتوجّت هذه الجهود بثورة شبكة الإنترنت العالمية ،مع مطلع التسعينات بعد نجاح تطبيقات الوسائط المتعددة ، وتحقيقها لمستوى متقدم من الاندماج (Filder,1997) والتكامل الوظيفي (Filder,1997).

رغم الجدل الدائر بين بعض المنظرين ،حول طبيعة شبكة الإنترنت ـ كوسيلة اتصال جماهيرية ـ إلا أن الشبكة مضت ،متجاوزة معظم القوالب، والتعريفات التي وضعها بعض العلماء لوسائل الاتصال الجماهيري، لتحتل مكانها كاسرع وسائل الاتصال الجماهيري انتشارا في تاريخ وسائل الاتصال. بل لقد ظهرت الشبكة بحيويتها ، وعالمها المفتوح ، أمام المطورين والمستخدمين منافسا قويًا، في تقديم كثير من الخدمات، التي احتكرتها بعض وسائل الإعلام التقليدية ردحا من الزمن.

ونتيجة للانتشار الجماهيري للشبكة ، فقد عمدت كثير من المؤسسات الخاصة ، والعامة حول العالم إلى توظيف خدماتها ، في الترويج لانشطتها، والوصول إلى أكبر عمد ممكن من الجماهير. وبالطبع لم تكن المؤسسات الأمنية بمعزل عن هذه الوسيلة الجديدة ، في محاولات للاستفادة من انتشارها، وتوظيف إمكاناتها الهائلة ، في خدمة أنشطة الأجهزة الأمنية ، وبشكل خاص في مجال الاتصال مع المجتمع ونشر رسائل التوعية الأمنية . ولا يكاد يوجد جهاز أمنى ذي اتصال مباشر بالجماهير في كثير من دول أوروبا، والولايات المتحدة - بشكل خاص - دون تمثيله بموقع إعلامي ، وخدمي، على شبكة الإنترنت ، سواء لتقديم خدمات أمنية ، أو للتواصل مع الجماهير. وخلاصة القول إننا - في عالمنا العربي - ، ونحن ندخل عصرا جديدا ، في ظل متغيرات اجتماعية ، وثقافية ، وسياسة ، لم نعهدها ، مطالبون اكثر من أي وقت مضى ، بدراسة أفضل السبل ، لتوظيف مثل هذه الوسائل الجديدة ، في خدمة قضايا التنمية والتحديث شاملا قضايا الإعلام الأمني العربي كجزء من منظومة التنمية العربية الشاملة.

#### خطة البحث

هـذا الـبحث جهـد عـلمي ، يـلقي الضـوء عـلى هذه الوسيلة الجديدة (الإنترنت) ،
 وإمكاناتها واستخداماتها في مجال الإعلام الأمني العربي. ويتكون هذا البحث من:

مقدمة تقدم تمهيدا عاما لموضوع البحث مع بيان أهميّة شبكة الإنترنت، وسر جماهيريتها، ثم توضيحا لمشكلة البحث ,وأهميته ، وأهدافه مع بعض التساؤلات ، التي يحاول الباحث الإجابة عنها ، إضافة إلى توصيف مجال البحث، ومنهجية الدراسة.

ولتحقيق خطة الدراسة وتغطية جوانب الموضوع المختلفة ومن ثم الإجابة على التساؤلات الرئيسة، فقد تم تقسيم بقية الدراسة، إلى أربعة مباحث و توصيات والخاتمة وتشمل المباحث:

المبحث الأول : الإنترنت ظاهرة أمنية ، أم وسيلة اتصال.

المبحث الثاني: مفهوم الإعلام الأمني ،ودور الإنترنت في هذا المجال.

المبحث الثالث: مواقع الأجهزة الأمنية العربية على شبكة الإنترنت.

المسبحث السرابع: قواعد مقترحة عند تنفيذ المواقع الأمنية العربية على شبكة الإنترنت.

التوصيات والخاتمة.

# أولاً: مشكلة البحث

برغم انتشار الإنترنت في العالم العربي ، إلا أن البحوث العلمية حول اثر هذه الوسيلة الجديدة ، واستخداماتها المختلفة ، لم تحظ بما يتواءم مع أهمية هذه الوسيلة وخطورتها. وتشير الإحصائيات إلى أن عدد المستخدمين العرب لا يتناسب مع أعداد السكان في الوطن العربي ، مقارنة مع بلدان العالم الأول (انظر ملحق ١، Dit.co.ac) . ويبدو النقص في الجهد البحثي العربي اكثر وضوحا في مجال التوظيف الإعلامي للشبكة، حيث لاتكاد توجد دراسات علمية يعتد بها( الدناني، ١٩٩٩: ١٩٩٧) .

أما في حقل توظيف الإنترنت، وخدماتها ، في مجال الإعلام الأمني فلم يتمكن الباحث من العثور على أية دراسة علمية يمكن الإشارة إليها. ومن هذا المنطلق تحددت مشكلة البحث في الهمية إجراء هذه الدراسة الوصفية عن استخدامات شبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمني العربي بفية تحديد ملامح هذه المشكلة ووضع لبنة أولى في هذا المجال إسهاما في سد بعض الفراغ في المكتبة الأمنية العربية.

# ثانياً: هدف البحث

يهدف البحث من خلال الإجابة على التساؤلات المطروحة، إلى تسليط الضوء على موضوع البحث ، وطرح رؤية علمية ، وعملية لبعض الاستخدامات الممكنة لشبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمني بشكل خاص. ومن خلال التساؤلات أيضا يعرض الباحث بعض الإيجابيات ، و المحاذير الأمنية ، لانتشار شبكة الإنترنت. كما يناقش الباحث بعض السبل الممكنة ، التي يمكن أن تساهم في الاستخدام الأمثل للشبكة، وخدماتها في مجال الإعلام الأمني العربي والتي يمكن أن تطبق على المستوى الإقليمي (داخل نطاق الدولة) ، أو على مستوى الإعلام الأمني العربي الشامل.

# ثَالثاً: أهميّة البحث

تعود أهمية دراسة استخدامات شبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمني المتخصص إلى الأسباب التالية:

- أهمية شبكة الإنترنت كوسيط عالمي يستخدمه ملايين الناس حول العالم.
- التوسع في استخدامات الإنترنت كوسيلة اتصال جماهيري ، خاصة أنها وسيلة منقدمة تمييزت عن غيرها من وسائل الاتصال بخاصيتها التفاعلية Interactivity وإلغائها دور الوسيط بين مصدر المعلومة ومستقبلها.

- أهمية تسليط الضوء على ابرز إيجابيات الشبكة -كوسيط متعدد الخدمات- والتي
   يمكن أن تفيد الأجهزة الأمنية في تأدية رسالتها نحو الجماهير.
- أهمية إبراز بعض المحاذير الأمنية التي صاحبت انتشار استخدامات الشبكة ضمن طبيعتها الاتصالية الخدمية.
- أهمية توصيف ظاهرة توظيف الأجهزة الأمنية العربية لشبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمنى (المتخصص).

# رابعاً: تساؤلات البحث

نظرا لطبيعة وجدة الموضوع ، إضافة إلى عدم وجود دراسات سابقة ، تساهم في تحديد ملامح مشكلة البحث ، وبالتالي تساعد في وضع تساؤلات محددة، فستناقش الدراسة بشكل عام ،مجالات توظيف الإنترنت في مجال الإعلام الامني ، وفق طبيعتها الاتصالية، والمحاذير الأمنية التي صاحبت خدماتها. وباجراء دراسة وصفية أولية لحتوى المواقع الامنية العربية ، من المؤمل وضع صورة واضحة عن واقع استخدامات الأجهزة الأمنية العربية لشبكة الإنترنت . وتخلص الدراسة إلى اقتراح بعض القواعد العامة، لشكل، ومحتوى المواقع الإعلامية الامنية، في ضوء المتاح من خدمات الإنترنت . ولتحقيق كل ذلك فستتركز تساؤلات البحث على النقاط التالية:

### الإيجابيات والمحاذير الأمنية المصاحبة لانتشار شبكة الإنترنت وتشمل:

- ما هي الإنترنت وماهية طبيعتها الاتصالية؟
- ما هي إيجابيات شبكة الإنترنت من الناحية الأمنية؟
  - ما هي السلبيات الأمنية لشبكة الإنترنت؟

### الإعلام الأمنى , والدور الممكن للإنترنت في تحقيقه

- ما هو مفهوم الإعلام الأمنى؟
- · ما هو دور الإنترنت في خدمة الإعلام الأمنى؟

#### مجلية البحبوث الأمنيسية

### استخدامات الإنترنت في مجال الإعلام الأمنى العربي

- ما هي طبيعة مواقع الأجهزة الأمنية العربية على الشبكة؟
- كيف تتواصل مواقع الأجهزة الأمنية العربية مع جمهورها؟
- ما هي اللغات المستخدمة في مواقع الأجهزة الأمنية العربية؟
- هل وظفت مواقع الأجهزة الأمنية العربية الوسائط المتعددة؟
  - · كيف هي سرعة الدخول لمواقع الأجهزة الأمنية العربية ؟
- ما هي الخدمات التي تقدمها مواقع الأجهزة الأمنية العربية؟

# القواعد المقترحة عند تنفيذ المواقع الأمنية العربية على شبكة الإنترنت

- ما هي الاعتبارات التي ينبغي مراعاتها من ناحية المرسل؟
- ما هي الاعتبارات التي ينبغي مراعاتها من ناحية الرسالة؟
- ما هي الاعتبارات التي ينبغي مراعاتها عند تصميم شكل الموقع ؟
  - ما هي الاعتبارات التي ينبغي مراعاتها من ناحية المستقبل؟

# خامساً: منهجية البحث

نظرا لطبيعة الإنترنت المتجددة ، وحداثة وتشابك عناصر موضوع البحث بشكل عام ، ولعدم وجود اتفاق على انسب المناهج العلمية لبحث ودراسة استخدامات الإنترنت فإنه يمكن أن يعد هذا البحث بحسب تصنيف العساف (١٤٠٩) من البحوث الوصفية لأنه "يرتبط بظاهرة معاصرة بقصد وصفها وتفسيرها" (ص١٨٩) وهذه الظاهرة هي استعمالات شبكة الإنترنت في مجال الإعلام الأمني.

وتحت مظلة البحوث الوصفية يمكن إدراج هذا البحث تحت منهج البحث الوصفي المسحي ، من حيث البعد المكاني (مكان الدراسة) في شقه الاستطلاعي للمواقع الأمنية العربية (١٣ موقعا) على شبكة الإنترنت. وفي جمع المعلومات تم الاعتماد على الادبيات

السابقة، وملاحظة مواقع الإنترنت العالمية ،كما تم توظيف أداة تحليل المحتوى في تحليل المواقع العربية الأمنية القليلة على الشبكة وذلك بتصميم استمارة خاصة بهدف كشف وتوصيف المواقع الأمنية على الشبكة (انظر ملحق ٢).

# سادساً: حدود البحث

من المهم هنا الإشارة إلى صعوبة الفصل عمليًا بين (خدمات) أجهزة الأمن اليومية و (وظيفة) الإعلام الأمني كوسيلة تساهم في التوعية والتعريف بهذه الخدمات. ومن المعلوم أن صيانة الأمن تعد أحد أهم أهداف الأجهزة الأمنية ، إضافة إلى إيصال الخدمات الامنية للجمهور بشتى الطرق ومنها الإعلام (الأمني). في ضوء ذلك كله يتناول البحث مشكلة الدراسة ضمن الحدود التالية:

#### الحدود الموضوعية:

يتطرق البحث إلى الشبكة وأهميتها مع بيان الإيجابيات والسلبيات التي صاحبتها من وجهة النظر الأمنية ويركز البحث على توصيف استخدامات الإنترنت وخدماتها في مجال الإعلام الأمن العربي. ولما ذكرنا سابقا من صعوبة الفصل بين أهداف أجهزة الأمن ووسائلها لتحقيق هذه الأهداف، كان من المهم أيضا توضيح استخدامات الإنترنت في مجال الخدمات العامة التي تقدمها الأجهزة الأمنية عبر الإنترنت لبيان هذه الخدمات والتي ولاشك ستحمل في مضامينها بعض أهداف الإعلام الأمني.

### الحدود الزمانية:

اقتصرت فترة البحث على المواقع العربية الأمنية الموجودة على الشبكة خلال الفترة من ٢٥/ / ١٤٢٢ إلى ١٤٢٥ / ١٤٢٢ .

### الحدود المكاتية:

المسح الميداني يشمل المواقع الأمنية لجميع البلدان العربية التي أمكن العثور عليها ، وفق منهجية تتوافق مع طبيعة الشبكة وآلية عملها بالبحث عبر محركات البحث، وأدلة المواقع، بطرق البحث التقليدية التي يستخدمها عامة مستخدمي الشبكة.

# سابعاً: صعوبات البحث

تتمثل الصعوبات الرئيسة التي واجهت الباحث عند إجراء هذه الدراسة في النقاط التالية:

- ندرة البحوث العلمية العربية في مجال استخدامات الإنترنت خاصة في حقل الإعلام
   المتخصص ، والتي سببت صعوبة توصيف مشكلة البحث من واقع دراسات تعت
   في الوطن العربي.
- صعوبة تطبيق منهجية بحث مناسبة ،تتواءم مع شروط مناهج البحث التقليدية المعروفة ،كون الإنترنت وسيلة جديدة لم تأخذ حظها بعد من الجدل العلمي الكافي في مجال مناهج البحث ، وأدوات جمع المعلومات التي تناسب طبيعة الشبكة . ويبرز هذا الإشكال خاصة في مجال دراسة استخدامات الشبكة في المجالات الاجتماعية، والإعلامية المختلفة.
- صعوبة تتبع ، ومن ثم رصد وتحليل، المواقع الأمنية العربية على شبكة الإنترنت بالطرق الفنية المعروفة (محركات البحث، أدلة المواقع).

# المبحث الأول: الإنترنت الظاهرة الأمنية ووسيلة الاتصال

قبل أن نخوض في الاستخدامات الأمنية، و الاتصالية، لشبكة الإنترنت يحسُن أن نقدّم تعريفاً مختصراً لهذه الشبكة العالميّة.

### تعريف الإنترنت

وفق المفهوم العام المتداول تعرّف الإنترنت بانها "شبكة الشبكات" Networks . معلى أن هذا التعريف المبسّط لا يشمل كل خدمات، ووظائف الشبكة، بل إن هذا الستعريف بسرغم شهرته ، قد يزيد الموضوع غموضا. وقد ظهرت جهود علميّة عديدة، لوضع تعريف شامل للإنترنت (سفو، ١٤١٩) ،كان أهمها وهو ما سنكتفي به هنا، ما قرّره مجلس الشبكات الفيدرالي الأمريكي في أكتوبر ١٩٩٥ والذي نشر قرارا Resolution أقر فيه الستعريف الرسمي للإنترنت على النحو التالي:مصطلح الإنترنت هو ما سشر:

(إلى نظام المعرمات العالميّ الذي يتصل ببعضه بوساطة عناوين متفردة (unique) معتمدة على بروتوكول الإنترنت IP أو لواحقه وتوابعه الفرعية ، ويكون قادرا على دعم الاتصالات بواسطة بروتوكول التحكم في الإرسال (بروتوكول الإنترنت (TCP/IP) و/أو أي بروتوكول إنترنت متوائم) والذي يوفر استعمالات أو يمكن من الدخول سواء بشكل خاص أو عام إلى مستوى عال من الخدمات المتوافرة في وسائل الاتصال أو أي بنية تحتية ذات صلة) (www.fnc.gov, 1999) .

ومن المهم الإشارة هنا إلى أنه في كثير من أدبيّات الإنترنت تستخدم مصطلحات المنارة هنا إلى أنه في كثير من أدبيّات الإنترنت تستخدم مصطلحات مثل بحيث تعني في مفهومها العام شبكة الإنترنت. وفي اللغة العربيّة ترد مصطلحات مثل الشبكة العالميّة للمعلومات، شبكة النسيج العالميّة، شبكة الإنترنت لتحمل نفس المعني عدا في بعض الدراسات الأكاديميّة المتعمّقة والتي تحاول أن تفرق بين الإنترنت كنظام بما يتضمن من أجهزة وبرامج ، و الإنترنت كوسيط ناقل للمعلومات عبر الشبكات

مجنة البحوث الأمنيسة

المرتبطة بالإنترنت. إذا فالشبكة كما أسافنا هي ذلك النظام الإلكتروني الذي يُعد أكبر نظام اتصالات عالمي يصل بين الأشخاص والمعلومات. ودون الخوض في التفاصيل التاريخية يمكن القول إن أصول شبكة الإنترنت ترجع إلى نظام اتصالاتي معلوماتي أمريكي طُوِّر بشكل سري في الستينات للأغراض عسكرية ويهدف إلى تبادل المعلومات بين القواعد العسكرية عبر شبكة إلكترونية لا تتأثر بالحوادث ، خاصة عند نشوب حرب نووية. وأتت الفكرة وكانت غاية في الجرأة والبساطة ، بتكوين شبكه اتصالات من أطرافها فإن آلية هذا النظام تسمح له أن يستمر في العمل. (ديرتوزوس، ٢٠٠٠). من أطرافها فإن آلية هذا النظام تسمح له أن يستمر في العمل. (ديرتوزوس، ٢٠٠٠). ويشير بعض المصادر المتخصصة إلى أن العدد يريد عن خمسمائة عليون إنسان وتشير بعض المصادر المتخصصة إلى أن العدد يريد عن خمسمائة عليون إنسان

جدول رقم (١). مستخدمو الإنترنت حول العالم (٢٠٠١ م)

العدد بالمليون	النطقة	
٤,١٥	أفريقيا	
187,99	آسيا/الباسيفيك	
77,301	أوروبا	
6,70	الشرق الأوسط	
77, 181	كند والولايات المتحدة	
70,77	أمريكا اللاتينية	
018,81	المجموع	

Source: (2001) Computer Scope Ltd (http://www.nua.ie)

وتتفاوت كذلك تقديرات مستخدمي الشبكة في العالم العربي بين مصدر و آخر تبعا لمنجية الإحصاء المتبع (المشتركين والمستخدمين). وتقدر بوابة عجيب (ajeeb.com) في دراسة نشرتها في مارس ٢٠٥١عدد المستخدمين العرب بحوالي ٣,٥٤ ملايين . وتتوقع نفس الدراسة أن بتخطي عدد المستخدمين العرب حاجز الخمسة ملايين مستخدم مع نهاية ٢٠٠١، ( ٢٪ تقريبا من إجمالي عدد سكان الوطن العربي) وأن يبلغ عدد المستخدمين ما بين ١٠ و١٦ مليونا مع نهاية ٢٠٠٢ في العالم العربي . (Ajeeb.com, 2001)

وتشير بعض الدراسات إلى وجود أكثر من ثلاثة بلايين صفحة فيما يزيد عن سبعة ملايين خادم إنترنت و تقول التقديرات إن ما يزيد على ٧٠٪ من حركة التصفّح (المرور) تتدفق على حوالي ٥٠٠٠ صفحة (Savage, 2000). ويعود هذا الإقبال على الشبكة إلى حيويتها وطبيعتها المفتوحة ، إضافة إلى تطبيقاتها المرنة ، سواء للمبرمجين أو المستخدمين العاديين.

#### خدمات الانترنت

الإنترنت شبكة عالمية مفتوحة . وبالنظر إلى هذه الميزة فإن خدمات الشبكة عديدة ولكن هناك ما يشبه الاتفاق على أهم هذه الخدمات (Alshehri, 1997) والتي يمكن أن تتمثل في:

- البريد الإلكتروني E-MAIL ، ويعد أكثر وظائف الشبكة شعبية واستخداما ،
   وترسل عبر الشبكة ملايين الرسائل يوميًا.
- الدخول إلى الأجهزة المرتبطة بالشبكة TELNET وهي خدمة تمكن أي مستخدم
   كمبيوتر متصل بالشبكة من الدخول إلى أي جهاز آخر مرتبط بالشبكة في أي مكان
   بالعالم ، شريطة توافر اسم مستخدم ورقم سري للدخول إلى كثير من هذه
   الأجهزة.
- مجموعات الأخبار USENET ، وهي شبكة عالمية من مجموعات الأخبار الذين تجمعهم مصالح واهتمامات مشتركة.

مجلة البحوث الأمنيسة

- قوائم البريد MAILING LISTS: وهي أيضا شبكة شبيهه بمجموعات الأخبار USENET ولكن هنا ترسل رسالة وتعمم لجميع المشتركين في القائمة.
- بروتوكول نقـل الملفات (FTP: وهو أحد الوسائل للاتصال بجهاز كمبيوتر-خادموإرسـال أو اسـتقبال مـلفات (صـور نصوص أو فيديو وغير ذلك) وعادة يسمح
  بالدخول للمستخدم بشكل مجهول وأحيانا بواسطة البريد الإلكتروني فقط.
- البحث في قوائم الأجهزة GOPHER : وهو نظام يعتمد قوائم بأجهزة مترابطة يمكن المستخدم من الدخول إليها والإفادة منها عبر الشبكة. (سعيد،١٩٩٨).
  - شبكة النسيج العالمية WWW -World Wide Web

وهي أهم وظائف الشبكة اليوم مع البريد الإلكتروني. وهو نظام متشعب الوسائط لاسترجاع المعلومات يتيح لملايين الناس دخول الصفحات والمواقع يوميا عبر متصفحات الإنترنت الشهيرة مثل Netscape & Internet Explorer. وشبكة النسيج وضعت طريقة موحدة للتوصل إلي المعلومات ومشاهدتها (عبد الحسيب، وعلم الدين، (١٤١٧)

# الإنترنت: وسيلة اتصال و ظاهرة أمنية

هـل الإنترنت ظاهرة امنية أم وسيلة اتصال؟ هذا السؤال قد يحمل في طياته بعض الجواب وبعض الاستغراب أيضا. وربما لا نستطيع أن نسال هذا السؤال في صيغته هـذه مـع أية وسـيلة أخـرى. والسـبب أن كثيرا من الباحثين مازال يتشكك في قبول الإنترنت كوسـيلة اتصـال جماهيرية (Stengel,2001). ومـع هذا فقد اثبتت الشبكة وجودها كوسيلة اتصال فاعلة بحيث لا يمكن الحديث عن وسائل الاتصال دون ذكرها (Morris& Ogan, 1996). وفي ذات الوقت هـي ظاهـرة أمـنية عصية تستدعي القلق وتتطلب الـبحث كـون طبيعـتها تسـمح باسـتخدامها-جماهيريا- لسـرقة المعلومات والتلصـص عـلى الآخـرين ومضـايقتهم عـبر إرسـال رسـائل تهديد ، أو نشر صور ومعلومات شخصية مع ضمان سرية المصادر إلى حد كبير. ولاهمية البعدين الاتصالي والامنى فسنعرض لهما بشيء من الإيجاز في الاسطر التالية.

#### الطبيعة الاتصالية لشبكة الإنترنت

يتفق كثيرون على أن الإنترنت في طريقها لتصبح أهم وسيلة اتصال عالمية مهيمنة في كثير من بقاع العالم. وفي أقل من عقد من الزمن أصبحت الشبكة جزءا مهما من حياة كثير من الأفراد والمؤسسات الحكومية والخاصة حول العالم كأسرع وسائل الاتصال الجماهيري انتشارا (Morris& Ogan, 1996) ( انظر أيضا شكل ۱). ويلاحظ المتتبع أن الشبكة وأخبارها هي محور مهم في الخطاب الإعلامي اليومي ولا يكاد يمضي يوم دون أن تسمع أو تقرأ أو تشاهد شيئا عن الإنترنت.



Source. ITU World Telecommunication Indicators Database, Network Wizards. Compaq, RIPE.

إن جماهيرية الإنترنت وانتشارها جعلت كثيرين من أصحاب الاعمال ، خاصة في قطاع الإعلام الذين ربما تجاهلوها في بداياتها الاولى يعيدون النظر ، ويضعون الإستراتيجيات التي تكفل الإفادة من هذه الوسيلة الاتصالية الجديدة(Katz, 1994) . وحتى الحكومات وأجهزتها المختلفة بدأت تستثمر في هذه التقنية وإن كان ذلك بخطوات مترددة ، كما أشار Gates (1996) وهو ما يفسره Mendels (1996) بخطر الإنترنت التي وفرت المجال الرحب للنقد السياسي و معها انتهى تقريبا مفهوم الرقيب وحدود

الدولة القومية في عملية اتصال تتم بشكل تفاعلي مباشر بين مستخدمي الشبكة.

ولعـل قطـاع المعـلومات والنشـر أحـد أهم القطاعات التي شعرت بخطر الإنترنت. ونتـيجة لذلـك بـدأت هـذه الصناعة عبر الإنترنت محاولاتها لاكتشاف فرص الأسواق الجديدة جغـرافياً، وبشـرياً، لتسـويق منتجاتها وخدماتها كردة فعل طبيعية للتقدم الذهل لوسائل الاتصال (Scupola,1999).

إن اختراع شبكة النسبيج العالمية (WWW) والتوزيع المجاني لبرامج الملاحة (التصفح) ذات الإمكانيات الضخمة ، والوظائف الذكية مثل خدمات متصفح Netscape ، وكذلك المتصفح الأشهر مستكشف الإنترنت Internet Explorer كل ذلك جعل التجول في مواقع الشبكة \_ سواء للمعرفة أوالترفيه أوالتسوق \_ أكثر جاذبية وإغراء ، و أصبحت الساعات أمام الشاشة إثارة لا يمكن مقاومتها، مما أدى بكثيرين إلى مراجعة الأخصائيين لعالج ما بات يعرف بمصرض إدمسان الإنترنت

لقد مكنت وسائل الإعلام الجديدة - وعلى رأسها الإنترنت - مستخدميها من إلغاء حاجز المكان والزمان والرقابة على المحتوى - في شكلها التقليدي - . فعلى سبيل المثال أصبحت الأخبار ، والمعلومات في عالم اليوم في متناول يد القارئ من أي مكان في العالم فقط بضغطة زر في لوحة المفاتيح من حاسبه الشخصي. ومع ظهور شبكة الإنترنت بدأت أنشطة إعلامية تجارية مرافقة وأصبحت الشبكة "هاجس عالم المعلومات" ( (Nicholas et.1,2000 ) .

ومع أن قطاع الإعلام ـ وبشكل خاص صناعة الصحف - قاوم التغييرات الكثيرة لأسباب اقتصادية في الغالب فإن الإنترنت كانت أكبر من أن تُتَجاهل ، بل إن كثيرا من الصحف أصبحت توظف هذه التقنية لصالحها (Katz ,1994). وسارت على نفس النهج بقية وسائل الإعلام فتجد أغلب الصحف الرئيسية في العالم اليوم إضافة إلى محطات التلفزة والإذاعات العالمية أصبحت موجودة على الشبكة ممكّنة المستخدمين من المساهدة والاستماع وقراءة الصحف و الاستفادة من الأرشيف الذي قد يمتد إلى عدة سنوات. والمثير في هذه الوظائف الاتصالية للإنترنت أنها في أغلب الاحوال خدمات مجانية (Alshehri,2000).

### الخصائص الاتصالية لشبكة الإنترنت

تنميز الإنترنت بكفاءتها الاتصالية العالية . وكوسيلة اتصال جماهيرية يمكن (Alshehri.1997:Alshehri,2000) منها:

السرعة حيث تنتقل المعلومات عبر العالم بسرعة معقولة قياسا بالعدد الضخم من الأجهزة التي تمر بها حركة المعلومات وعدد المستخدمين المتعاملين مع الشبكة.

الدقة إذا صُمَّم الموقع أو أُرسلت الرسالة عبر البريد الإلكتروني فهي تصل بنفس الدقة لمن أُرسلت له (الرسالة). كما يمكن للمستخدم أن يتصفح (الموقع) الذي طلبه بسهوله بغض النظر عن موقعه الجغرافي.

الخصوصية الاتصال بين المرسل الخصوصية الاتصال بين المرسل والمستقبل إلى حد بعيد برغم أن توافر برامج انتهاك خصوصية مستخدمي بات أمرا مقلقا للمعنيين بالحريات المدنية في كثير من دول العالم.

## العالمية

هي وسيلة عالمية ، سواء في محتواها أو في حركتها و مستخدميها.

### التكلفة

تكلفة (بث) موقع إنترنت يصل إلى ملايين الناس قليلة مقارنة بتكلفة الطباعة والتصوير والتوزيع ناهيك عن توظيف وسائل الإعلام الأخرى.

### مجلة البحوث الأمنيــة العدد ١٩ ـ شعبان ١٩٢٨مــ

### الوسائط المتعدة

عبر الإنترنت يمكن توظيف الصورة (متحركة وثابتة) والصوت والنصوص بالألوان.

# الآنية (الفورية)

حيث يمكن للمرسل أن يرسل رسالته أو ييث موقعه بشكل فوري ويتلقاه المستقبل في وقت قياسي من أي موقع في العالم مادام متصلا بالشبكة.

(انظر سعید، ۱۹۹۷: روسینبرج،۲۰۰۰:کیت ،۱۹۹۹)

## الإنترنت كظاهرة أمنية

لعل من أهم التحديات التي واجهت المخططين، والباحثين، في تأثيرات الإنترنت هو ذلك الستلازم بين انتشار استخدامات الشبكة كوسيلة جماهيرية، والآثار السلبية المتصاعدة والمحتملة لمختلف خدماتها. وتمثل الإنترنت حالة فريدة حيث هي وسيلة اتصال لا يمكن تجاهلها وهي أيضا منتدى عالميّ، فيه أسواق ، وخدمات، وعبرها تنشط تجارة عالميّة تمتد حول العالم . و هذه الانشطة يرافقها بطبيعة الحال، ما يرافق الانشطة التجارية عادة من غش ، واحتيال ، وعرض سلع ممنوعة ونحو ذلك . وهي أيضا ملتقى للباحثين، والعلماء، كما أنها ناد عالمي مفتوح للمجرمين، والخارجين عن القانون.

وبالنظر إلى الإنترنت من زاوية أمنية جنائية فلاشك أنه يمكن أن تساهم طبيعة الشبكة التفاعلية (اهم أسرار نجاحها) في تقديم خدمات كبرى للعصابات الإجرامية ،والمنظمات الإرهابية تمكنهم من خالفها من تبادل الاتصالات، والمعلومات ، وإجراء المساورات ووضع الخطط في غفلة عن عيون الأمن (Greek,1997). وعلى الإنترنت أيضا تنتشر عشرات المواقع للجماعات العرقية، والدينية المضطهدة ، وتستخدم بفعالية

من قبل كثير من الجماعات ذات التوجهات الفكرية ،والسياسية ، للاتصال والتنسيق بعد أن ضيقت عليها الاجهزة السرسمية قنوات الاتصال فيما بينها أو التواصل مع مؤيديها. وعلى سبيل المثال فقد ظهرت بعض تقارير إعلامية تؤكد استخدام الإنترنت ، وإمكاناتها الاتصالية للتنسيق من قبل منفذي الهجوم الكبير على مبني مركز التجارة العالمية في نيويورك ومبنى البنتاغون في ١١ سسبتمبر من هذا العام (٢٠٠١م) (bbc.co.uk,2001).

## إيجابيات شبكة الإنترنت من الناحية الأمنية

تمكن خدمات الإنترنت المختلفة - في جانبيها الاتصالي والخدمي- أجهزة الأمن من تعزيز رسالة الأمن، وتحسين الاتصال مع الجماهير المستفيدة ، بل و يمكن أيضا تقديم جزء من خدمات الأمن عبر هذا الوسيط العالمي. وإجمالا يمكن أن توفّر الإنترنت لأجهزة الأمن العديد من الخدمات مثل:

- تلقى البلاغات في حال حساسيتها أو انشغال أو تعطِّل خطوط الهاتف مثلا.
- قناة توفر قدرا من السرية يمكن توظيفها لاتصال أجهزة الأمن مع المتعاونين معها
   حفاظا على هويتهم.
  - نشر المعلومات عن الحوادث الجنائية وطلب مساعدة العدالة من الجمهور.
    - نشر صور الطلوبين وأوصافهم ليطلع عليها الجمهور.
    - نشر البيانات الصحفية والإحصاءات والتقارير التي تهم الجماهير.
- تكوين جماعات أصدقاء الشرطة والتركيز على الناشئة ، والالتقاء بهم عبر غرف ومنتديات للحوار تناقش فيها القضايا الأمنية لتحقيق التواصل مع المجتمع.
  - توظيف الإنترنت في مجال التوعية مثل حملات مكافحة المخدرات وأسبوع المرور.
    - استقبال طلبات التوظيف للراغبين بالعمل الأمنى توفيرا للوقت والجهد.

- نشر اللوائح أو الأنظمة الجديدة وأصناف الجزاءات لمخالفي أنظمة المرور مثلا .
- تتوافر الإنترنت أمام الجمهور خارج أوقات العمل الإداري الرسمي للأجهزة
   الأمنية.
  - سهولة الوصول إلى العاملين في الأجهزة الأمنية عبر البريد الإلكتروني.
  - إجراء استفتاءات محايدة لقياس الرأى العام حيال أداء الأجهزة الأمنية.
    - وسيط فاعل في مجال تدريب منسوبي أجهزة الأمن وتثقيفهم .
- وسيلة مهمة للاطلاع على المواقع والأخبار الأمنية والتقنيات الحديثة من مختلف
   دول العالم والاستفادة من خبرات الدول المتقدمة والاطلاع على كل جديد.
  - وسيلة اتصال فاعلة مع خبراء الأمن والأجهزة الأمنية حول العالم.
     سلبيات شبكة الإنترنت من الناحية الأمنية

قبل انتشار الإنترنت "ومنذ ظهورها المبكر أوجدت الحاسبات مشاعر الخوف والسرعب" (روسينبرج، ٢٠٠٠، ص: ٢٠) وهذا ما ينسحب على الإنترنت شبكة الحاسبات العالمية بطبيعة الحال كونها وسيلة يحدد مستخدمها مهمتها، وأخطارها، بدرجة كبيرة. ومنذ أن ظهرت الإنترنت أواشل التسعينات، والجدل مستمر حول السلبيات التي صاحبتها. ومن العجيب أن طالبا جامعيا أمريكيا هو أول من أطلق أجراس الإنذار الامنية عام ١٩٩٥ في بحث أثبت فيه أن الإنترنت باتت ميدانا رحبا لنشر الصور الفاحشة. وقد أحدث البحث ونتائجه جدلا واسعا في الدوائر الرسمية والعلمية في أمريكا، خاصة بعد أن تبنته مجلة Time ونشرته على غلافها تحت عنوان (Cyberborn) في عدد ٢ يوليو ١٩٩٥ وتبناه بعدها أعضاء في مجلس الشيوخ

وهكذا فأمن الإنترنت، و الأمن من الإنترنت هاجس لا ينتهي، يبدأ من أمن الحاسب الشخصي للمستخدم في المنزل، والبرامج التي يستخدمها إلى أمن الشبكة ذاتها وحمايتها ، إلى أهمية تامين حركة تدفق المعلومات وحريتها. وقد أظهرت دراسة علمية في الولايات المتحدة أن نسبة ٧٠٪ من قطاع الاعمال في عام ٢٠٠٠ ذكروا أنهم قد تعرضوا لعمليات إساءة استخدام الشبكات والحاسبات بزيادة هائلة عن عام ١٩٩٦ قد تعرضوا لعمليات إساءة ستخدام الشبكات والحاسبات بزيادة هائلة عن عام (Power,2000) وقد تسلبت حمالات المتخريب (Power,2000) للأنظمة ، والشبكات والبرامج في كثير من الإضرار (Crume, 2000) . كما تنامت حوادث سرقة المعلومات جنبا إلى جنب مع نجاح بعض المخربين في تعطيل خدمات الشبكة، أو تدمير بعض المواقع، أو تعطيلها عن العمل (McClure, Joel, & George, K, 2001).

ويعمد المخربون، والمجرمون، ومسيثو استخدام الشبكة إلى توظيف إمكانات الشبكة لخدمة أغراضهم والإخلال بالأمن (بانكس، ٢٠٠٠) ولا تكاد تخلو مدينة عالمية تتوافر فيها الإنترنت من قضايا أمنية كانت الإنترنت محورا مهما فيها. ويمكن إجمال أبرز السلبيات و المحاذير الأمنية التي صاحبت الشبكة وأصبحت من الظواهر المشتهرة بتقسيمها إلى ثلاثة أقسام:

## بعض المشكلات الأمنية التي تتعلق بالشبكة

- تعطيل أو تدمير المواقع الحكومية أو التجارية بقصد إلحاق الأذى المادي أو المعنوي بمالكي الموقع.
- التسلل إلى الشبكات وسرقة معلومات وأسرار الشركات والحكومات والإفادة من
   الأسرار أو تعريضها للنشر.
- ترويج برامج التخريب والتجسس وترويج البرامج القرصنة مما يضر بالشبكات والحاسبات الشخصية.
  - سرقة المواقع وعدم حفظ الحقوق الفكرية والإبداعية للأخرين.
     (انظر، كنت، ١٩٩٩: Power,2000: Crume,2000).

## بعض المشكلات الأمنية التي تتطق بمستخدمي الإنترنت

- إمكان تعرض المستخدم للنصب، والاحتيال، في عمليات المراهنات والقمار أو في عمليات بيع وشراء وهمية.
- إمكانية سرقة المعلومات الخاصة بالمستخدم وأرقام بطاقاته الائتمانية و إساءة استعملها.
  - ترويج الشائعات حول الأفراد والمؤسسات والحكومات والشخصيات العامة.
    - نشر الصور الإباحية ، خاصة للأطفال ومضايقة مستخدمي الشبكة بها.
    - تنشيط تجارة الدعارة وتسهيل الوصول إلى أماكن ممتهنى هذه الرذيلة.
      - التهديدات والمضايقة عبر البريد الإلكتروني.
- إغراق المستخدم بطوفان من الرسائل تدعو إلى مواقع و أنشطة محرّمة شرعا وقانونا.
  - إغواء المراهقين والأطفال
  - ترويج الأفكار العنصرية وبث الكراهية.
  - قرصنة البريد الإلكتروني للمستخدمين.
  - الإيذاء بالتعرض لمعتقدات الناس والتعريض بالشخصيات الدينية.
- الغـزو الفكـري العقـائدي والتشـكيك في الـثوابت الديـنية والحضـارية. (انظـر، Power,2000 )

## مشكلات أمنية للإنترنت على المستوى الدولي

- الشبكة وسيلة اتصالات فعالة للعصابات والمجرمين والحركات الإرهابية.
- توفر الشبكة جوا مناسبا للترويج للتجارة المحرمة، وغسيل الأموال، والجرائم
   النظمة.

- ا هي ميدان جديد من ميادين الحرب الإلكترونية نتسابق الجيوش فيه على تطوير تقنيات عالية للدفاع عن شبكاتها (انظر، الشنيفي، ١٤٢١) والحرب المضادة وقد تواتـرت الأنـباء مؤضرا عن توظيف الحكومة الأمـريكية لعـدد من المضربين (Hackers) ضمن جهودها في مكافحة ما تسميه بالإرهاب الدولي عقب لهجوم للدوي على نيويورك وواشنطن.(/techtv.com/cybercrime)
- هي أرض خصبة تعيش وتنمو فيها شبكات التجسس العالمية وتمارس أعمالها على
   مدار الساعة في جمع المعلومات والتجسس على الشبكات ومتابعة الشخصيات
   الناشطة.
- عبر الإنترنت تتابع الهجمات الثقافية ،والحضارية، التي قد تزعزع الامن الفكري،
   والعقدي، للشعوب المغلوبة على أمرها ، وتنشر عبرها القوى الغالبة فكرها ولغتها
   وقيمها (روسينبيرج، ۲۰۰۰: سعيد، ۱۹۹۸).

# المبحث الثاني: مفهوم الإعلام الأمني، ودور الإنازنت في هذا المجال

## مقهوم الإعلام الأمني

يعرف الجحني (١٤٢١) الإعلام الأمني بأنه "كل ما تقوم به الجهات ذات العلاقة من أنشطة إعلامية ودعوية وتوعوية بهدف المحافظة على أمن الفرد والجماعة وأمن الوطن ومكتسباته في ظل المقاصد والمصالح المعتبرة" (ص:٢٢) ، ويعد الجحني أول من كتب حول الأعلام الأمني الذي يركز في تعريفه له على مفهوم رحب ينطلق من ثوابت الإعلام الإسلامي الهادف. ويفرق خضور (١٤٢٠) بين المفهوم البسيط الشائع للإعلام الأمني في جانبه الشرطي ، وبين المفهوم الشامل للأمن والذي يسميه الشهري للإعلام الحديث للأمن.

ويسرى بدر (١٤١٨) أن مفهسوم الإعلام الأمني على المستويين العلمي والتطبيقي

مجلة البصوث الأمنيـــة العدد ١٩ ــ شعبان ١٤٢٢هــ حديث النشاة في العالم العربي وأنه كغيره من أنماط الإعلام المتخصص يعاني من تأثير السلبيات التي صاحبت رحلة الإعلام العربي العام. ويعزو عسيري (١٤٢٠) مشكلات الإعلام الأمني العربي إلى عدم وضوح ماهية الإعلام الأمني العربي نفسه.

وفي ظل هذه التعريفات، والدؤى، تتضع أهمية التأكيد على خصوصية رسالة الأمن التي تحتاج إلى توظيف متخصص لبرامج إعلامية مدروسة تخدم أطراف العملية الامنية كافة بأبعادها الإعلامية و الخدمية والتي ينبغي أن تصب بشكل رئيس في مصلحة تحقيق الأمن مع ضرورة الاهتمام برفع مهارات القائمين بالاتصال وفعالية الوسيلة. فهذا فلعل من الأوجه للمخططين والباحثين في هذا المجال أن ينظروا للإعلام الامني كإعلام ذي طبيعة خاصة يتطلب مواصفات لا ينبغي فصلها عن الخدمات الأمنية التي تقدمها الأجهزة الأمنية. وتكاد تتفق كثير من الجهود العلمية التي حاولت تعريف الإعلام الأمني على أهمية مفهوم الأمن ككل متكامل يشمل حتى الأمن الخارجي (عسيري، ٢٤٢). من هذا كله يمكننا أن نخلص إلى وضع تعريف مبسط للإعلام الأمني ليعني ببساطة كل الجهود التي تهدف إلى إيجاد، و استثمار، علاقة إيجابية، متبادلة، بين أجهزة الأمن، ووسائل الإعلام، بغرض التوظيف العلمي الهادف إيجابية، متبادلة، بين أجهزة الأمن، ووسائل الإعلام، بغرض التوظيف العلمي الهادف يشمل عناصر العملية الاتصالية ،حيث أن كثيرا من التعريفات المطروحة إما أن تركز على غاية الإعلام الأمني أو وسائله.

# دور الإنترنت في تنفيذ برامج الإعلام الأمني

يدور جدل كبير بين المهتمين بقضايا التقنية، والأمن، حول كيفية الموازنة بين توظيف التقنية وبين نتائجها و آثارها الاجتماعيّة والاقتصادية وأخطارها الأمنية بشكل خاص. ومم قدوم الإنترنت زاد الجدل حدة حول مدى ما يمكن أن يحدثه (محتوى)الإنترنت كأداة معرفية مهمة -خالية إلى حد ما من الرقابة- من تغييرات ثقافية وسياسة في الجماهير ودورها (كوسيلة) للوصول إلى الجمهور

وخدمات شبكة الإنترنت لم تات كوسيلة إعلام فقط ، بل هي أيضا مهدد مباشر للأمن ليس في شقه الجنائي فقط بل تمتد إلى تهديد الأمن الفكري، والحضاري ، وهو ما ينبغي أخذه بالحسبان. والإشكال هنا أننا نتعامل مع وسيط مرن ومفتوح يتنافس فيه المحتوى العربي الإسلامي مثلا مع ملايين البرامج المتدفقة من أنحاء العالم والمنتجة بحرفية عالية .

ومن المؤكد أنه ما لم تكن هناك قيمة ما في هذه المواقع العربية ، فليس هناك ما يجبر المستخدم العربي والعالمي على زيارة هذه المواقع العربية في ظل عالم مفتوح متنافس. وبما أن الإنترنت حقيقة واقعة ووسيلة جماهيرية لا يمكن تجاهلها فيحسن بالمخططين في العالم العربي \_ استغلال هذه الوسيلة بشروطها ، وتقوية جهود المشاركة العربية إن أردنا المنافسة للبقاء والوصول إلى جماهير هذه الوسيلة.

ويتم الاستغلال الأمثل لخدمات الإنترنت المختلفة بوسائل مثل:

- توظيف خدمة البريد الإلكتروني للاتصال بالجمهور وقادة الرأي.
- إنشاء قوائم بريد إلكترونية بحسب اهتمامات الناس للتواصل برسائل التوعية مع
   أكبر عدد ممكن من فئات الجماهير.
- تشجيع إنشاء وإشهار مواقع جاذبة يرتادها الشباب العرب ، وتكون بمثابة مراجع موثوقة لهم للمساهمة في صيانة الأمن الفكرى العربي.
- تفعيل منتديات الحوار عبر الشبكة وطرح قضايا تسهم في خلق رأي عام إيجابي
   حيال كثير من الظواهر الاجتماعية التي تنعكس سلبا وإيجابا على الاداء الامني.

- عن طريق خدمات المجموعات الإخبارية يمكن إنشاء مجموعات اهتمام Interest
   Groups بقضايا الأمن ودعم الحوارات الجادة.
- خاصية التفاعلية مع الجمهور (الحوارات المباشرة) والتواصل بالصوت والكتابة الفورية في حوارات مع مختلف الجماهير.
- الاهـتمام برسـائل زوار المواقع الأمنية عبر البريد الإلكتروني ، أو ما يعرف بسجل
   الـزوار والـرد واستفسـاراتهم وهذه ناحية معنوية مهمة ، ويمكن أن تعد من أهم
   عوامل نجاح التوعية لما للتواصل من تأثير إيجابي في جمهور الإنترنت.

# المبحث الثالث:واقع الأجهزة الأمنية العربية على شبكة الإنترنت

مما لاشك فيه أن الإنترنت بوصفها اتصال متقدمة - تتطلب في المقام الأول حدا 
معقولا من التجهيزات الأساسية في بنية شبكات الاتصالات ، كما تحتاج إلى مستوى 
معين من الكوادر البشرية الفنية المدربة لـتقديم خدمـات الدعـم الفني والصيانة 
الفضرورية. وعلى مسـتوى المجتمعات من المهم أن تكون مشكلات الأمية ومستوى 
الدخـل في حدودهـا المقبولة كـي تجـد هذه الوسيلة رواجها بين الجماهير. وفي العالم 
العربي حيث مازال كثير من هذه العوامل تشكل عوائق منيعة امام الاستثمار في التقنية 
وتوظيفهـا في خدمة المجتمعات وقد انعكس ذلك على محدودية استخدامات الإنترنت في 
كثير مـن المجـالات ومـنها مجـالات التوعية الأمنية. وسنعرض فيما يلي أبرز نتائج 
الدراسـة الميدانيـة الوصفية التي أجريت لوصف الوجود الإعلامي الأمني العربي على 
شـكة الانترنت.

# الاستخدامات العربية الحالية للإنترنت في مجال الإعلام الأمني

## المواقع التي أجريت عليها الدراسة

عند إجراء المسح الأولي للمواقع التابعة لأجهزة الأمن العربية على شبكة الإنترنت ظهرت صعوبة الوصول إلى بعض هذه المواقع بالطرق التقليدية للبحث مما يدل على أن كثيرا من هذه المواقع لم تسجل حضورا فاعلا بعد بين جماهير الشبكة أو حتى محركات البحث وأدلة المواقع. ومن قراءة أولية لنتائج الدراسة يتولد انطباع ناتج عن اختلاف الرسائل الموجهة للزوار بأن كثيرا من الأجهزة الأمنية العربية وضعت مواقع على الإنترنت دون خطة علمية إعلامية واضحة.

رصدت الدراسة في تطبيقها الميداني ١٣ موقعا أمنيًا عربيًا (انظر ملحق ٣) وهي التي أجريت الدراسة التحليلية لمحتواها بعد استبعاد موقع شرطة أبو ظبي الذي مازال تحت الإنشاء بحسب التنويه على صفحته الأولى. ولا يزعم الباحث أن هذه الدراسة قد نجصت في حصر كل المواقع العربية، إذ من المؤكد وجود مواقع ، ولكن لم تشهر عبر تسجيلها في أدلة المواقم أو تفهرسها محركات البحث الآلية.

وقد استخدم الباحث الطرق التقليدية في البحث عن المواقع وهي البحث بكلمات المفاتيح للموضوع، أو تصفح أدلة المواقع العربية. وسبب اعتماد هذه الطريقة لأنها تكاد تكون الأسلوب الأشهر في استخدامات متصفحي الشبكة. وقد استخدمت في البحث مفاتيح باللغتين العربية والإنجليزية بتكوينات من الكلمات التالية بطرق تبادلية: شرطة، عربية ، أمن ، قوى ، الدرك ، مرور، جوازات، دفاع مدني ، مخدرات، داخلية، بوليس، سجون.

ولأن غاية البحث هي وصف واقع استخدامات الأجهزة الأمنية العربية لشبكة الإنترنت بغض النظر عن طبيعة عملها (جوازات، دفاع مدني إلخ) ، فلم تعن الدراسة المسحية بالأعمال الخدمية العامة التي يقدمها الجهاز عبر موقعه إلا بما تقتضيه الضرورة لوصف الموقع أو تحديد طبيعة المحتوى المقدم (خدمي أو إعلامي). ولأن الدراسة تصاول سبر غور (الاستخدامات الإعلامية) للمواقع فلم يكن مهما لنتائج الدراسة أن تتطرق لطبيعة (الخدمات الأمنية والإدارية) التي يوفرها الموقع لزواره.

## محركات البحث وأدلة المواقع المستخدمة في الدراسة

كما ذكر سابقا تم اعتماد البحث عن المواقع العربية الأمنية بواسطة محركات البحث وأدلـة المواقع. وكما هو معلوم أن محركات البحث (Search Engines) هي عبارة عن قواعد معلومات ضخمة تحاول عبر محركاتها الآلية أن تؤرشف محتويات الإنترنت بحسب كفاءة كل محرك بشكل تلقائي مثل محرك Google.

أما أدلة البحث (Directories) فتعتمد عمل الإنسان في فلترة وأرشفة مواقع الشبكة مثل دليل Yahoo .

- بالنسبة لمصركات البحث المضتارة لإجراء هذه الدراسة ، فبالإضافة إلى محرك التافيستا فقد اعتمدت الدراسة بشكل رئيس على نتائج البحث في أكبر محركي بحث بحسب تصنيف searchenginewatch.com لشهر أغسطس ٢٠٠١ ، وكلا المحركين يدعم اللغة العربية والإنجليزية وهما:
- محرك البحث Google.com الذي يبحث في قرابة .١٠,٤٧٦,٠٠٠
   صفحة على الشبكة.
- محرك fast.com الذي يصنف الثاني بعدد مواقع تزيد عن ٦٢٥ مليون صفحة.
- بالنسبة لادلة المواقع فقد تم البحث بشكل مكثف في العديد من أدلة المواقع ، لأنها تعتمد فهرسة ما يصلها من مواقع تحت أبواب بحسب الدول والموضوعات والتخصصات وغيرها. وللبحث عن المواقع العربية الأمنية فقد تم البحث أولا في مواقع مشهورة مثل ياهو yahoo.com و الموقع العربي متعادتها متماد مين عنها متعاد المين عربيين حققا شعبية لاباس بهما وهما ayna.com و ayna.com. و لما لم تكن هناك جهة محايدة لتأكيد علمية المتار الموقعين فقد حاول الباحث أن يجري قياسا لحجم هذين الموقعين بالربط

بين كثرة عدد المواقع التي تتصل بهذين الموقعين عن طريق خدمة محرك Google وثبت أنهما أكثر موقعين عربيين ارتباطا بمواقع أخرى. (أنظر جدول ٢ للمقارنة).

جدول (٢). حجم الانتشار لمحركات وأدلة الإنترنت العربية والأجنبية قياسا بعد المرتبطين بها\*

الترتيب	المواقع المرتبطة به	الموقع الأجنبي	المواقع المرتبطة به	الموقع العربي
١	1,161,+++	Yahoo.com	441	ayna.com
۲	YV1,	google.com	£AY	ajeeb.com
۳	1.0,	altavista.com	144	arabvista.com
£	17,7	alltheweb.com	*1	aldalil.com

\*باعتماد ثقنية google.com لفحص عدد المواقع المرتبطة بأي موقع= (link:www.domainname

## نتائج الدراسة

## كيفية تواصل المواقع العربية الأمنية مع الجمهور وزوار الموقع

تكشف الدراسة (جدول ۳) أن البريد الإلكتروني هو الوسيلة المشتركة بين كل المواقع العربية تقريبا لمرونته، وقلة تكاليفه ،ودقة الاستلام والتسليم، للرسائل من خلاله، ولا غرابة في ذلك فإنه الوسيلة التي صاحبت الشبكة ، وساهمت في زيادة جماههيريتها . وكشفت الدراسة أن ما يزيد عن نصف المواقع(٥٣,٨ ٥٠) اعتمد وسائل الاتصال التقليدية (تلفون /فاكس) ، إضافة إلى البريد الإلكتروني. وحيث لا توجد معلومات تبين أعداد زوار المواقع الأمنية العربية ، إلا أن الملاحظ عدم وجود آثار لنشاط زوار مكثف للمواقع وتجد بعض المواقع غير محدثة ، أو تعرض رسائل زوار قديمة بدون رد أو تعليق من مشرفي الموقع.

جدول رقم (٣). التواصل مع زوار الموقع

النسبة المنوية	التكرار	طريقة التواصل
7.7	1	بريد إلكتروني فقط
7.7	1	بريد إلكتروني+هاتف/فاكس+صندوق بريد
53.8	7	بريد إلكتروني+هاتف/فاكس
23.1	3	بريد إلكتروني+دفتر زوار
7.7	1	بريد إلكتروني +هاتف/فاكس+ دفتر زوار
100.0	13	المجموع

# توظيف الوسائط المتعددة في المواقع الأمنية العربية

مازال موضوع الشكل الفني وطريقة عرض المحتوى بشكل عام معضلة تواجه المصممين للمواقع على شبكة الإنترنت ، وعربيا تبدو المشكلة أكثر وضوحا. ويتضع من تحليل توظيف الوسائط أن استخدام الصور الثابتة هو الغالب على المواقع العربية (جدول ٤) ، ولكنها غالبا إما أن تكون صور المسئولين و أنشطة حكومية رسمية ، أو لكتابة نص عليها للاستفادة من جماليات الصورة، وقليلة هي الصور الموظفة لغرض توعوي إعلامي. ومن المواقع التي يجدر الإشادة بحرفية تصميمها وتوظيفها لأغلب إمكانات الشبكة هو موقع شرطة دبي الذي يبدو متناغما مع النداء إلى حكومة إلكتر ونية ، بل هو أحد أبرز تطبيقاتها في إمارة دبي.

%	التكرار	الوسائط المتعدة
۸,۲۰	٧	صور ثابتة
۲٠,۸	٧	صور ثابتة + همور متحركة
٧,٧	`	صور ثابتة+ صور متحركة + ملفات فيديو
٧,٧	1	لا يوجد
١٠٠,٠	17"	المجموع

## اللغات المستخدمة في الموقع

تكشف الدراسة أن اللغة العربية مع الإنجليزية يشكلان ما نسبته ٨٣,٥٪ من لغات المواقع الأمنية العربية. وتشكل المواقع التي تعتمد اللغة العربية وحدها نسبة ٨٣,٥٪. وتميز موقع أكاديمية نايف العربية بالإعداد لإضافة الفرنسية لغة ثالثة ، وإن كانت مازالت تحث الإنشاء. وكان موقع قوى الأمن الداخلي اللبناني أقل المواقع إبرازا للغة العربية وبدا محتواه الإنجليزي اكثر تنظيما من المحتوى العربي. بينما تميّز موقع الأمن العام الأردني والجوازات السعودية بحسن التنظيم والعرض المنظم للنص العربي.

# أسماء النطاق للمواقع الأمنية على الشبكة

نظرا لأن المواقع الأصنية العربية جزء من أنشطة هيئات حكومية فقد سجلت ١٠ هيئات أمنية أسماء نطاقات خاصة بها ، كما كشفت الدراسة. والملاحظ أن أكاديمية نايف العربية سجلت تصت اسم نطاق تعليمي (EDU) ، وهو ما يناسب مهمتها وأهدافها. ومن ناحية ثانية كان موقع شرطة عمان السلطانية محيرا لأنه مسجل تحت

ثلاثة نطاقات واحد حكومى rop.gov.om وموقعين آخرين تحت اسمى نطاق عالمين Net & Com وهما: http://www.ropoman.net

http://www.omanet.com/policen.htm

وكذلك كان موقع قوى الأمن اللبناني موجود hW ضمن ملف فرعي تحت عنوان: www.lebanon.com/isf ، إضافة إلى موقعه الرسمى تحت: /http://www.isf.gov.lb وتسجيل أسماء نطاقات محلية خاصة بأجهزة الأمن أمر مهم لتأمين الاسم مستقبلا، وعدم استغلاله من قبل آخرين، وأيضا لإعطاء صبغة رسمية على ما يمثله الموقع.

جدول رقم (٥). أسماء النطاقات للمواقع الأمنية العربية

%	التكرار	عنوان الموقع		
٧٦,٩	١٠	حكومي خاص		
٧,٧	١	كومي فرع من جهاز حكومي		
٧,٧	١	تجاري		
٧,٧	١	تعليمي		
١٠٠,٠	17	المجموع		

### الوقت التقديري لتحميل بواية الموقع الرنيسية

هناك عارف متداول عاند مصاممي صافحات المواقع ينصح بألا يتعدى تحميل الصفحة على الإنترنت ٨ ثوان منذ إبخال اسم موقع في حالة توافر اتصال إنترنت معقول .

وبالـرغم مـن صـعوية إجراء مثل هذا القياس في هذه الدراسة ــ نظرا لأن التحميل وبطأه قد تعترضه عوامل لا دخل للموقع والجهة المشرفة فيها خاصة ضمن آلية عمل الإنترنت في المملكة العبربية السعودية \_ إلا أن زيارة الصفحة الرئيسة للمواقع محل الدراســة تمـت في أربعــة أوقات مختلفة خلال أسبوع واحد: الخامسة صباحاً من يوم

السبت، التاسعة صباحا من يوم الإثنين، التاسعة مساء من يوم الأربعاء، الخامسة مساء الجمعة ، وتم حسباب المتوسط كما هو مبين في جدول ٦ . وكان موقع شرطة الشارقة في كل فترات القياس أبطأ المواقع ، وفي آخر اختبار لم يظهر الموقع حتى بعد مضى ١٥ دقيقة.

جدول رقم (٦). الوقت التقديري لتحميل الصفحة الرئيسة

%	التكرار	الوقت التقديري لتحميل الصفحة الرئيسة		
١٥,٤	۲	من ۱۰ – ثانیة فأعلی		
۲,۲3	٦	من ١٠ ثوان إلى ١٤ ثانية		
77,1	٣	من ۸ – إلى أقل من ١٠ ثوان		
10,8	۲	أقل من ٨ ثوان		
١٠٠,٠	14	المجموع		

# المحتوى الغالب على المواقع العربية

رغم أن الدراسة شاملة حيث لم تتعمق فقط في طبيعة المحتوى إلا أن أدوات القياس المتي وضعت لتقييم المحتوى تكشف بشكل عام وجود استراتيجيات واضحة الأهداف لرسائل إعلامية أو توعوية محددة ، وتكشف الرسائل التوضيحية التي يوجهها مشرفو هذه الأجهزة الأمنية لزوار المواقع عن تباين وجهات النظر واختلاف التوقعات حول أهداف ودور مثل هذه الوسيلة من جهاز أمنى إلى آخر.

و يظهر من محتوى بعض المواقع أن بعضها وضع الإثبات الوجود في عالم التقنية لرفع سمعة الجهاز ، وهو مطلب مشروع شرط ألا يطغى على مهماته الواجبة في خدمة الجمهور وكمنفذ إعلامي. كما أن بعض المواقع خصصت معظم المحتوى لأغراض

> مجلة البحوث الأمنيــة العدد ١٩ ـ شعبان ١٩٢٨ هـ

خدماتية بحتة مثل صفحة الشرطة المصرية التي توفر ٢٥ نموذجا وشرحا لإجراءات الحصول على خدمات أجهزة الأمن. وكذلك يتضح من مواقع أجهزة الأمن في دبي أنها تأتى متفقة مع سياسة الحكومة في دبي في التوجه نحو تحويل العمل الحكومي ليدار بآلية إلكترونية متخذين شعار "الحكومة الإلكترونية لا تنام"، ولكن دون إخلال بوظائف الموقع الإعلامية والخدمية. وكما يكشف تحليل خطاب المشرفين ومسؤولي المواقع عدم وجود خطوط فاصلة بين وظيفة الأمن كخدمة ودور الوسيلة (الإنترنت) في تعزيزه.

جدول رقم (٧). محتوى المواقع الأمنية العربية

محتوى الموقع	التكرار	7.
إعلامي	٣	44,1
خدمي	1	٧,٧
إعلامي+خدمي	٩	74,4
المجموع	17	١٠٠,٠

### إشهار المواقع والتعريف بها

أهمية إشهار موقع على الشبكة لا تقل أهمية عن تصميمه ووضعه على الشبكة . ومن بين ملايين المواقع على الإنترنت من المؤكد أن هناك مواقع رائعة الشكل والمضمون ، ولكن قد لا يدري عنها حتى أغلب الجمهور التي تستهدفه هذه المواقع والسبب أن لا أحد يعرف عنوانها . ولعل هذه إحدى مشكلات المواقع العربية بشكل عام كما رأينا في أدلة المواقع العربية التي لا يتصل بها سوى قليل من المواقع وهي التي من المفترض أن تكون أدلة مشهورة لتسهم في إشهار المواقع العربية ، فإذا بها ذاتها تحتاج إلى من يعرف بها.

والمواقع الأمنية التي تمت دراستها أمكن الوصول إليها ، لأنها وظفت وسيلة أو أكثر للتعريف بنفسها على الشبكة (أنظر جدول Λ) وبدون وجودها على قوائم أدلة ومصركات البحث ، أو ضمن ارتباط مع مواقع مشهورة لا يمكن رصدها من قبل متصفح الشبكة.

جدول (٨): طرق الوصول للموقع الأمنية العربية

%	التكرار	طرق الوصول للمواقع
10,8	۲	محرکات بحث
٧,٧	1	أدلة مواقع
10,5	۲	صفحات حكومية / شخصية
10,5	۲	محركات بحث + ادلة مواقع
٤٦,٢	٦.	محركات بحث+أدات مواقع +صفحات
		حكومية/شخصية
1	17	المجموع

### خدمات أخرى توفرها المواقع الأمنية العربية

في محاولة للتعريف بالخدمات الأضرى التي قد تقدمها المواقع الأمنية العربية لمزوارها فقد ترك المجال مفتوحا لرصد أي خدمة غير تلك التي قصدتها الدراسة. ولم ترصد الدراسة خدمات استثنائية عدا برنامج صغير يقدمه موقع اللجنة الإعلامية المركزية بالأمن العام السعودي، يهدف إلى حساب الوقت اللازم لقطع مسافة بين مدينتين، وفق السرعة القانونية ،والسرعة التي ينويها قائد السيارة.والخشية من إغراء وظيفة البرنامج في حسابه الساعات (الموقرة) قد يجعله أهم من التقيد بالسرعة القانونية، ويرفف موقع شرطة دبي خدمة متميزة تتمثل في إمكانية الحوار عبر غرفة

# المبحث الرابع: قواعد مقارحة عند تنفيذ المواقع الأمنية على شبكة الإنارنت اعتبارات مهمة لنتفيذ المواقع الأمنية على شبكة الإنترنت

في ضدوء نتائج الدراسة الميدانية الوصفية للمواقع الأمنية العربية يخرج الباحث بالعديد من الملاحظات التي تتطلب إيضاح بعض التوصيات المهمة عند تنفيذ المواقع الامنية الإعلامية. وفي المقام الأول ينبغي إدراك أن ما يجري عبر الإنترنت هو عملية اتصال في المقام الأول ، وإن كانت تقدم هذه الأجهزة الأمنية بعض الخدمات عبر هذه المواقع، والجهاز الأمني أو مدير الموقع عملياً يقوم بعملية اتصالية بكل أركانها. لذا من المهم عند وضع الخطط لتنفيذ موقع أمنى على الشبكة مراعاة شروط عناصر العملية الاتصالية لتصل الجهود المبذولة إلى الجمهور المستهدف بطريقة فعالة تتوافر فيها شروط نجاح أركان العملية الاتصالية الأساسية (مرسل ـ رسالة ـ وسيط ـ مستقبل) بشكل مدروس.

## من حيث المرسل

وهنا المرسل يقصد به المشرف على الاتصال بالجماهير عبر الموقع ، ويتطلب في هذا المسرف مواصفات محددة. من حيث التأهيل الفني يجب أن يتناسب وأهمية الوسيلة المستخدمة وتقنياتها العالية المتجددة بحيث تكون لدى المشرف القدرة الفنية على مواكبة التغيرات وتوظيفها. ومن حيث الشخصية يجب أن يتمتع بمواصفات القائم بالاتصال الضرورية. فمن المتوقع أن يكون موضوعيا صادقا صفته التأني ، خاصة

وأن طبيعة الإنترنت قد تضطره إلى حوارات فورية مع زوار موقعه ، وتتطلب منه كثيراً من لهدوء والعمق.

### من حيث الرسالة

من المهم عند إقرار المحتوى الذي يقدم عبر المواقع الإعلامية الأمنية مراعاة تعميق مفهوم التكامل بين عناصر الأمن المختلفة ، وتأكيد دور مؤسسات المجتمع في تحقيقه انسجاما مع رؤية خبراء الأمن والإعلام في تعريفهم لمفهوم الإعلام الأمني بمفهومه الشامل. والرسالة الإعلامية الأمنية الجيدة هي تلك التي تناغم مع رسائل وسائل الإعلام الوطني العام لترسيخ مفهوم أوسع للرسالة الأمنية وعدم قصر برامج التوعية على المجالات الجنائية وقضايا السلامة مثلا. وفي عصر العولة الفكرية هذه اصبح من الواجب أن تمتد مظلة الأمن عبر رسائله ووسائله نحو تحقيق الأمن الشامل الذي يضع أمن الفكر في مقدمة أولوياته.

## من القواعد المهمة عند تصميم (المحتوى) الرسالة الإعلامية عبر الإنترنت

أثناء الدراسة الوصفية للمواقع الأمنية العربية دون الباحث العديد من الملاحظات التي شكلت محددات مهمة قد تسهم في وضع اطر محددة عند الرغبة في تصميم رسالة اعلامية ناجحة، إذ من المهم أن تكون الرسالة:

### حديثة:

لا أسوأ من أن تنزور موقعا أمنيا لتجد رسالة بمناسبة أسبوع التوعية بأضرار لمخدرات وعندما تدقق تكتشف أن كلمة "أيها السادة نحتفل اليوم .." لا تعني يومك هذا ، و إنما يوما مثله مر قبل عام. أو تجد صورة لمسؤول أمنى يرحب بالزوار وهو محال إلى التقاعد منذ خمسة أشهر ، وربما تجد تاريخا أسفل الصفحة مثل "كافة الحقوة ، محفوظة 1994".

### قصيرة ومركزة:

قد يكون خطاب قائد الجهاز الأمني الطويل بمناسبة يوم الشرطة بليفا جدا بحسب رأي موظف العلاقات العامة ، ولكنه ولاشك غير مناسب لصفحة الإنترنت. وينصح الخبراء هنا حتى بضرورة التأكد من عدم اضطرار المستخدم إلى النظر في غير مساحة الشاشة التي أمامه. وهنا يحسن تقسيم الرسائل الطويلة إلى رسائل قصيرة في عبارات مركزة لضمان أن تحدث وقعا ، وهذا أفضل من نص طويل قد لا يقرؤه أحد.

وفي رسائل الإنترنت البلاغة في التركيز، وتقصير العبارات والذهاب إلى النقاط مباشرة. و الكاتب الناجح في صحيفة يومية قد لا يكون ناجحا عند استضافته في موقع إعلامي على الإنترنت ، فلكل وسيلة شروطها وجمهورها.

#### معيرة:

يعمد كثير من مشرقي المواقع بسبب قلة الخبرة إلي التركيز على قصر الرسائل وتركيز معانيها على حساب المعنى. وتأتي الرسالة بعد الحذف والإضافة لا تعبر عن شيء . من هنا فمن المهم تجنب العبارات الغامضة، أو المبتسرة التي يضيع معها المعنى. وينبغي مراعاة الهدف (العبرة) مما يقدم بمعنى وجود وحدة موضوع ووحدة هدف فقد يعرض الموقع رسالة لقائد أمنى بها إحصاءات وأرقام عن ارتفاع نسبة الجريمة، وبجواره قائد آخر يطمئن الناس بان الجريمة في أقل معدلاتها.

### اللغة الراقية:

الإنترنت ولاشك ميدان رحب للتنافس في كل شيء ، خاصة في الشكل والأسلوب . واللغة الإعلامية السهلة التي لا تبتذل المعنى تصل بسهولة. ولا يعني الرقي بالمعنى تعسف استخدام الألفاظ والتقعر بحثا عن المفردات الغربية.

## قواعد مهمة عند تصميم (شكل) الموقع الإعلامي للإنترنت

كجزء من أهمية مصنوى الرسالة ينبغي الاهتمام بمظهر (شكل) الرسالة عبر الإنترنت. والسبب أن موقع الإنترنت سينافس بين ملايين المواقع الجذابة ، وما لم يتواكب المصنوى الجيد مع مظهر جذاب، سهل التتبع ، ومرن، فسينصرف الناس إلى ما يجذبهم. ومما يصيب المواقع بالشلل التام من حيث عدم عودة الزائر هي تلك المواقع التي يصممها الهواة غير المحترفين. لذا يحسن ألا يتولى تصميم المواقع إلا ذوي الخبرة والتاهيل الكافي ليتمكنوا من عرض الموقع ومحتواه بافضل صورة ممكنة. وبشكل عام يمكن القول إن من أهم القواعد التي ينصح بها عند تصميم الموقع على الإنترنت:

البساطة: هناك قاعدة للمصممين يختصرونها في كلمة KISS وتعني: KISS وتعني: KISS وتعني: KISS وتعني: KISS وتعني: Simple & Stupid البسيط المسكل بسيطا (دون تعقيد) وغبيا (لا يحتاج إلى قدح الذهن لتصفحه). إذا فالشكل البسيط الهادئ اكثر تأثيرا من الشكل الذي يوظف الألوان الكثيرة والصور المتحركة مثلا، وهناك مواقع تعمد إلى وضع ملف صوت كخلفية مثلا، وبالتالي عندما يتصفح الزائر الموقع يتشتت بين الاستماع للخلفية الموسيقية، أو تتبع الإعلان المتحرك، أو المتأمل في كثرة الألوان. والقاعدة أن الموقع وضع ليخدم غايات محددة لذا يجب أن توظف الإمكانات لخدمة تحقيق هذه الغايات. (Alshehri, 2000)

التناغم : محتويات الموقع يجب أن تنسجم مع بعضها، فالشكل يتلاءم مع المضمون، والألوان مع الصور ، مع مراعاة التسلسل في عرض المحتويات. ولاشك فالزائر لن يبخل بحكم قاس عندما يجد تنافرا في التصميم بين صفحة وأخرى داخل الموقع الواحد أو يجد عدم انسجام بين أحجام الأبناط المستخدمة وأشكلها.

Alshehri,2000

سبهولة التصفح: إذا طبقت القواعد السابقة فمن السهل تحقيق سهولة التصفح والانتقال من صفحة إلى أخرى. إن العودة إلى المواقع التي زارها المتصفح بسهولة عن طريق خريطة للموقع توصل الزائر إلى المعلومة التي يريدها بسهولة. (Leer,1999)

الإنسلال مسن الجداول والصور: من المهم تقليل الجداول والصور إلى أقصى حد ممكن ، لأنها من أكبر العوامل التي تسهم في بطء تحميل الصفحة ، وبالتالي مضايقة زائر الموقع (.Cleaver,2001)

الإعلانات (Popup Messages): ليس اكثر إزعاجا من تحميل الصفحة صفحات فرعية مليئة بالإعلانات التي تقفز فجأة أمام وجه المتصفح، وتضطره إلى إغلاق الموقع وعدم العودة إليه.

# بعض القواعد المهمة التي ينبغي مراعاتها من حيث المستقبل:

نحن نعيش عصرا جديدا يتطلب وسائل جديدة ليس في جانبها المادي فقط ، بل في وسائل (أساليب) استخدام هذه الوسائط الجديدة. وعندما نتأمل مشهد العلاقات الإنسانية في مجتمعنا العربي في هذا العصر ندرك حجم المهمة الملقاة على عاتق من يقومون بالتعامل مع مجتمعات في غالبها شابة تعاني من مشكلات ، مثل ارتفاع نسبة البطالة وانخفاض الدخل ، وتشعر بإحباطات متنوعة (احتلال فلسطين، قضايا المسلمين) ومن هنا يجب أن يكون التعامل الإعلامي، والأمني بمستوى عال من الاحتراف والصبر.

وكما هـ و معلوم فالامن وهو يتعامل في مهماته مع الحوادث الجنائية يتلقى نتائج مشكلات اجتماعية تنمو غالبا من ثقافة استهلاكية وأنماط سلوكية شاذة ، أو ضغط حاجـات إنسانية قـد تدفع المرء إلى الإخلال بالأمن. كما أن الإعلام يتعامل مع عقول وعواطف أجيال حاشرة بين هذه الكم المتنوع من مصادر المعلومات . ومن هنا كانت مهمة من يمارس الإعلام الأمنى بضمير شاقة جدا.

لهذا فإن من القواعد المهمة التي ينبغي مراعاتها بالنسبة للمستقبل:

- مراعاة ما تشير إليه بعض الدراسات من أن مستخدم الإنترنت ملول بطبعه (Bernard,2001) ولـذا مـن المهم إدراك أن من الصعب إبقاءه ينتظر تحميل صورة حتى لو كانت تحتاج إلى ٣٠ ثانية مثلا للظهور، وستكون النتيجة عكسية ولاشك في حال أظهرت الصورة بعد صبر قائد جهاز أمني يوزع شهادات تكريم على موظفي جهازه.
- يجب أن يدرك مصمم الموقع أن الخيارات الكثيرة متاحة أمام متصفح الإنترنت والبدائل متنوعة ، لذا ينبغي الاهتمام بتوفير ما يحتاجه الزائر بسهولة وسرعة وموضوعية حيال الأمور المختلفة (انظر، Abrams,2000).
- من المهم مراعاة واحترام خصوصية الناس، حيث يقدر الناس من يحافظ على خصوصيتهم وأسرارهم بشكل كبير. ويجب أن يعلم زاشر الموقع الأمني أن خصوصيته محفوظة، وإن هويته لا تهم الموقع الأمني. ومن المستحسن نشر بيان حول حق الخصوصية، كما تفعل المواقع ذات المهمات الخاصة. وقد يظن بعض الناس أن لدى أجهزة الأمن قوة خارقة للتعرف على هوية زائر الموقع على الطرف الآخر من الشبكة.

# انتوصيات والخاتمة

## توصيات الدراسة

يلخص الباحث هنا بعض النقاط المهمة على شكل توصيات للمخططين للأمن الإعلامي العربي وفق نظرة شمولية لتشجيع ظهور صورة إعلامية أفضل للأجهزة الامنية العربية على الإنترنت. وقد روعي في هذه التوصيات أن تكون واقعية ولها الكيات تنفيذ ممكنة ، خاصة في ظل تزايد الاهتمام العربي الامني بالإنترنت كوسيلة إعلام وخدمة لتوصيل الخدمات الامنية إلى الجمهور، وهذه التوصيات مستخلصة من قراءة نتائج الدراسة الميدانية للمواقع العربية على شبكة المعلومات العالمية.

- تخصيص جائزة سنوية لأفضل موقع أمنى عربى على شبكة الإنترنت.
- تبادل الخبرات الفنية والاستشارات العلمية في مجال توظيف الإنترنت في حقل الإعلام الأمني.
- تشكيل اتصاد للمواقع الأمنية العربية على شبكة الإنترنت أو ما يعرف في لغة الشبكة RingWeb ، يشمل تصميم موقع عربي ، يعمل بمثابة دليل للمواقع العربية الأمنية ، بحيث يسهل لمتصفحي الشبكة العرب الوصول إلى مواقع هذه الأجهزة والاستفادة منها.
- التعريف بالمواقع الأمنية العربية وإشهارها عن طريق تسجيلها في محركات البحث الشهيرة ، والطلب من أدلة المواقع العربية والأجنبية إدراجها ضمن التصنيف المناسبلها ليسهل الوصول إليها.
- تشجيع البحوث العلمية في مجالات توظيف الإنترنت في خدمة الأمن و الإعلام
   الأمني حتى لا ينصرف الباحثون عن دراسة هذا المجال الحيوي المهم.

- تشكيل لجنة مختصة ممن يجمعون الخبرة الامنية، والإعلامية، لمراجعة وتقديم
   المشورة والدعم للأجهزة الامنية التي تخطط للحاق بعربة الإنترنت في سبيل تقديم
   محتوى علمى عربى راق يليق بهذه الوسيلة الإعلامية العالمية.
  - التوسع في دراسة أحوال المواقع الأمنية وتبني الأفكار الناجحة وتعميمها.
- دراسة تعميم تجربة حكومة دبي الإلكترونية ، خاصة فيما يتعلق بتوظيف الإنترنت ف خدمة الأجهزة الأمنية.
- تشجيع إنشاء جمعيات أصدقاء الشرطة ، المرور، الغ ومساعدتهم في إنشاء مواقع على الإنترنت تهتم بالتوعية والتثقيف الأمني بشكل عام.

### الخاتمة

لعل الحرية ،والقدرة على التحكم كميزة توفرها شبكة الإنترنت للناس هي ما يدفعهم الاستخدامها بهذا الشكل الجماهيري المهول. الحرية تعني التصفح في أي وقت، وتعني حرية الاختيار أيضا، كذلك تعني حوهذا هو الأهم - أنّ شبكة الإنترنت منتدى حر تتدفق فيه المعلومات بين المرسل والمستقبل دون وسطاء أو رقباء.

وفي المسالة الأمنية كانت الإنترنت حاضرة كمهدد خطير للأمن منذ أيامها الأولى، بخلاف وسائل الإعلام التقليدية الأخرى. ومن أجل الإنترنت أنشئت وحدات أمنية متخصصة ، في كثير من الدول للتحقيق في الجراثم المرتبطة بها ، وهي لم تكمل بعد عامها العاشر. وميزة ومشكلة الإنترنت أنها (وسيلة) تعليم و إعلام ، وترفيه وتسوق ،وهمي في ذات الوقت (أداة) لجرائم محتملة مادية ومعنوية. ومكمن التحدي هنا أن الأمن (ضبط) والإنترنت (حرية) ، ومن يتعامل مع الإعلام والأمن ويوظف الإنترنت في خدمة الإعلام الأمني سيواجه هذا التحدي .

من هنا بواجه الباحث في استخدامات الإنترنت حالة فريدة لانها الوسيلة الوحيدة تقريبا من بين وسائل الاتصال التي يمكن عبرها تقديم خدمات خلاف رسالتها الإعلامية. فعن طريقها مثلا يمكن تلقي البلاغات ، ووضع نماذج التراخيص المختلفة (تجديد رخصة قيادة ، تجديد جواز سفر) ، كما يمكن عبرها تعبئة هذه النماذج وبعثها وتلقى الإجابة.

وبقراءة نتائج الدراسة الميدانية التي وفرت ملامح أولية لواقع الاستخدام العربي للإنترنت في مجال الإعلام الأمني، يتضح مدى أهمية هذه الوسيلة في شقها الإعلامي والخدماتي للأجهزة الأمنية. ولكن في غياب استراتيجية إعلامية أمنية تشمل الحضور الامني على الإنترنت، سيبقى التأثير محدودا. وفي الواقع العملي فإن كثيراً مازال ينقص المواقع العربية الأمنية الموجودة على الإنترنت، سواء من حيث الشكل، أو المضمون. وبقراءة النتائج في ضوء السياق التقني العربي يمكن القول إنه لا ينبغي أيضا أن نحمل الأجهزة الامنية اكثر مما تحتمل بشأن توظيفها المتواضع للإنترنت في ظل الضعف الشامل في تبني التقنية الحديثة والذي يطال كثيراً من القطاعات العربية لاسباب اقتصادية وثقافية مختلفة. وتعطي تجربة حكومة دبي دليلا في هذا المنحى حيث يلاحظ كيف واكبت الأجهزة الأمنية في إمارة دبي واستفادت من توجه الحكومة الرسمي والمخطط لما يسمى بالحكومة الإلكترونية، وقد انعكس ذلك على حسن توظيف كثير من المؤسسات الأمنية لهذا التوجه وظهورها بمواقع غنية على الإنترنت.

ومع توظيف الإنترنت في مجال الإعلام (العام) قد حقق خطوات لا بأس بها في عالمنا العربي ، إلا أن توظيف الشبكة في مجال الإعلام الأمني (المتخصّص)، مازال في خطواته الأولى ،كما تكشف الدراسة سواء من حيث الحجم او النوعية. ومع هذا فلابد هنا من التنويه إلى أنه من بين المواقع (القليلة) التي أنشأتها بعض المؤسسات الأمنية

العربية، ورصدتها الدراسة مواقع معينة تلفت النظر ، سواء من حيث (الشكل) الفني، أو (المضحون)، كما هـ و الحال في موقع جهاز الأمن العام الأردني (غني المحتوى)، وأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية (بثلاث لغات)، وموقع شرطة دبي في الإمارات العربية المتحدة (استخدام وظائف الإنترنت) ، و موقع إدارة الجوازات السعودية (الانسيابية).

ويتضـح من مجمل الدراسة أيضا مدى أهمية الجهد العربي المشترك ، وضرورة تكامل الضبرات العربية للاستفادة من معطيات التقنية الحديثة وبناء الثقة المتبادلة في سبيل مجتمع عربي آمن.

## المراجع

## المراجع العربية

- ١. بانكس، مايكل (٢٠٠١) . أمن الكمبيوتر (مترجم)، بيروت: الدار العربية للعلوم
- بدر، محمد عبد المنعم (١٤١٨ هـ) تطوير الإعلام الأمني العربي ، الرياض: اكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية.
- الجصني، علي فايز، (١٤٢١ هـ) الإعلام الأمني والوقاية من الجريمة، الرياض: أكاديمية نايف العربية للعلوم الامنية.
- خضور ، أديب (١٤٢٠) أولويات تطوير الإعلام الأسني العربي "واقعه و آفاق تطوره".
   الرياض:اكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية.
- الدناني، عبد الملك ردمان (١٩٩٩) الوظيفة الإعلامية لشبكة الإنترنت. بيروت: دار الراتب
   الجامعية.
- ديرتوزوس، مايكل (۲۰۰۰). ماذا سيعث .كيف سيغير عصر المعلومات الجديد حياتنا (مترجم) القاهرة: مركز الحضارة العربية.
  - ٧. روسينبرج ، ريتشارد ، (٢٠٠٠) .التأثير الاجتماعي للحاسبات (مترجم). الرياض: دار المريخ

مجلة البصوث الأمنيسة العدد ١٩ - شعبان ١٩٢٢هـ

### استندامات شبكة الانترنت في مجال الإمال م الأمني العربس ردراسة وصفية ر

- ٨. سعيد، سامر محمد (١٩٩٨) . الإنترنت: المنافع والمحاذير. الكويت: دار سعاد الصباح
- ٩. شـمو، علي محمد (١٤١٩). التكنولوجيا الحديثة والاتصال الدولي والإنترنت جدة: الشركة السعودية للأبحاث والنشر.
  - ١٠. الشنيفي، عبد الرحمن (١٤٢١) حرب المعلومات الحرب القادمة. الرياض:مطابع مرامر
- ١١. الشــهري، فايـز عـبد الله (١٤١٠). الأمـن بمفهومـه الحديث. مجلة الأمن الصادرة عن وزارة الداخلية السعودية، عدد ٣٣.
- ١٢ عبد الحسيب، محمد و علم الدين، محمود (١٤١٧) . الحاسبات الإلكترونية وتكنولوجيا
   الاتصال، القاهرة: دار الشروق.
  - ١٢. العساف، حمد (١٤٠٩) . المدخل الى البحث في العلوم السلوكية. الرياض: شركة العبيكان.
- ١٤. عسبري، عبد الدحمن محمد (٣٠٤٢هـ). العمل الإعلامي الأمني العربي، الرياض: أكاديمية نابف العربية للعلوم الامنية.
- كيت، فريد هـ. (١٩٩٩). الخصوصية في عصر المطومات (مترجم)، القاهرة: مركز الأهرام للترجمة.

### ثانياً: المراجع الإنجليزية

- Abrams, L., (2000) How Do You Measure Your Site's Success? MacWorld Magazine. 1. September (www.macworld.com/)
- 17. Alshehri, F. (1997) The Internet as a source of news and information: An analytical study of the news and information about Saudi Arabia on the world wide web. University of Sheffield - Department of Journalism Studies (. MA Thesis).
- 18. Alshehri, F. (2000) Electronic Newspapers On The Internet: A Study of The Production And Consumption of Arab dailies on the World Wide Web. University of Sheffield - Department of Journalism Studies. (PhD Thesis).
- Bernard, M., (2001) Criteria for Optimal Web Design (Report): Software Usability Research Lab, Wichita State University.
- 20. Cleaver, J., (2001) Serving Customers on the Internet, Boston: Inc. Busness resources.
- 21. Crume, G., (2000) Inside Computer Security, London: Addison-Wisley
- 22. Elmer-Dewitt, P. (1995) On a Screen Near You: Cyberporn." Time (3 July) Volume 146, No. 1
- 23. Fidler, R. (1997) Mediamorphosis Understanding New Media, Pine Forge Press.
- 24. Gates, B. (1996) the Road Ahead, 2nd edn. London: Penguin.
- Greek, C., (1997) Using the Internet as a Newsmaking Criminology Tool: Presentation Given at the American Society of Criminology Annual Meeting, San Diego, CA- November 20, 1997
- 26. Kats, J. (1994) Online or Not, Newspapers Suck. Wired (September 2.9):50-58.
- 27. Leer, A., (1999) Masters of the Wired World, Edinburgh: Bearson Education Ltd.
- 28. McClure, S., Joel, S. and George, K., (2001) Hacking Exposed, McGraw-Hill, California,
- 29. Mendels, P. (1996) Worldwide, Internet Restrictions are Growing. The New York Times, September, 10/1996.
- 30, Morris, M. and Ogan, C. (1996) The Internet as Mass Medium. Journal of Communication 46 (1): 39-51.

#### استخدامات شبكة الإنترنت فيمجال الإملام الأمنح العربس ردراسة هصفية ر

- Nicholas D., Williams P., Martin H., and Cole P. (2000) The impact of the Internet on information seeking in the Media, Aslib Proceedings 52(3), 98-114
- 32. Savage, M. (2000) Taming the Web. Research Journal (408, May): 16.
- Scupola, A., (1999) The impact of electronic commerce on the publishing industry: Towards a business value complementarily framework of electronic publishing. *Journal of Information Science* 25(2):133-145.
- 34. Stengel, R., (2001) The Internet Didn't Pail Wall Street Pailed the Internet; Time (03, August).
- 35. Power, R., (2000) Tangled Web: Que Publications: Indianapolis, Indiana.

### Webliograbhy

www.dit.co.ae

www.nui.ie

www.fnc.gov

www. Ajeeb.com

www.searchenginewatch.com

www.google.com

www.fast.com - (www.alltheweb.com)

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

www.avna.com

http://www.bbc.co.uk/

techtv.com/cybercrime/

(ه) قدم هذا البحث في ندوة "الإعلام الأمني العربي قضايا ومشكلاته" التي عقدت في جامعة أل البيت (عمان الأردن) بالتعاون مع أكاديمية نليف العربية للعلوم الأمنية ٢٠٠١م .

الملاحق

# ملحق (١). تقسيم مجتمع الإنترنت بحسب اللغة

مستضيفات الإنترنت	مجموع السكان	تقدیرات علم ۲۰۰۴	% علميا	استخدام الإنترنت (بالمليون)	اللغلت
	٥٠٠	44.	%£0,·	۲۱۷٫۸	اللغة الإنجليزية
	07	۰۲۰	%oo,-	777,7	اللغات غير الإنجليزية
	1,-14	44.	%Y9,A	188,8	اللغات الأوروبية (بدون
					اللغة الإنجليزية)
		٨		17,1	اللغة الكتالونية
117	1 - , 1"	-r		۰۳۰	اللغة التشيكية
1744	۲٠	1.	%r,.	1,1	اللغة الهولندية
VVY	٥,١	٤		٧,٢	اللغة الفنلندية
1997	٧٢	۳۰	%r.8	17,7	اللغة الفرنسية
7999	4.4	F3	%7,Y	۲۰,۰	اللغة الألمانية
184	١٤	٣		1,0	اللغة اليونانية
109	١٥	٣		۸,٠	اللغة الهنغارية
1707	٥٧	44	%r,7	۱۷,٥	اللغة الإيطالية
777	3.3	1		۲,۱	اللغة البولندية
1.00	۱۷۰	44	%×,0	17,1	اللغة البرتغالية
٤١				۲,٠	اللغة الرومانية
4.1.	14.	10	%1,9	7,8	اللغة الروسية
٤٣٦	0			۲,٦	اللغة الدانمركية
££	٣.			31,0	اللغة الأيسلندية
٥٧٥	٤,٥			٧,٤	اللغة النرويجية

## استخدامات شبكة الانترنت في مجال الإملام الأمني العربي ( دراسة وصفية)

(تابع)

مستضيفات الإنترنت	مجموع السكان	تقدیرات علم ۲۰۰۳	% عالمیا	استخدام الإنترنت (بالمليون)	اللغات		
377	١٠			0,-	اللغة السويدية		
77	3,0	١		٧,٠	اللغة السلوفاكية		
3.4	0,£	1		۲3,٠	اللغة السولفانية		
1771	777	٦٠	%£,0	3,.7	اللغة الإسبانية		
118	77	٣		۲,۲	اللغة التركية		
18,970	١,٠٨٩	79.	%Y9,A	188,8	مجموع اللغات الأوروبية		
	_				دون الإنجليزية		
٥١	14.	٦	%·,٩	٤,١	اللغة العربية		
0377	AAo	17.	%A,E	٤٠,٧	اللغة الصينية		
۱۸۰	٦			١,٠	اللغة العبرانية		
٤٦٤٠	140	٥٨	%9,A	۲,۷3	اللغة اليابانية		
197	٧٥	70	%E,V	77,7	اللغة الكورية		
171	۲٠٠			4,4	اللغة المالاوية		
7.4	71			۲,۳	اللغة التايلندية		
VVA4		44.	%Y0,Y	141,4	مجموع اللغات الآسيوية		
i	7,1	VAT		٤٧٦	المجموع (العالم)		

Source: Global Reach (glreach.com/globstats) (2001)

# ملحق (٢). استمارة تقييم المواقع الأمنية العربية

العنوان URL:	اسم الموقع
الأساليب المستخدمة / الخدمات المقدمة	وحدات التقييم
🗖 نص أمىلي	النصوص
🗖 مبورة نص	
🗖 نص أصلي/صورة نص	
🖵 صور ثابتة	المنور
🗖 صور متمركة	
🖵 ملفات صوت	
🗖 ملقات فيديو	
🚨 لغة عربية	اللغة
🗖 لغة إنجليزية	
🗖 أكثر من لغتين	
🗖 حكومي خاص بالجهاز الامني (مثلا police.gov.sa	العنوان URL
🗖 حكومي فرع من جهاز أمنى /gov.sa/police	
🗖 موقع تجاري عالمي police.com net org	
🖵 موقع مستضاف في المواقع المجانية ( geocities.com	
🗖 بريد إلكتروني	الخدمات التفاعلية
■ هاتف او فاكس	
🗖 منتدی حوار/دفتر زوار	
🗖 قوائم مراسلة	
🗖 من١٥ ثانية فاكثر	سرعة تحميل الموقيع
🗖 من ۱۰ –۱۶ ثانية	الرئيسي
🗖 من ۸ إلى اقل من ۱۰ ثوان	
🗖 اقل من ۸ ثوان	
<ul> <li>□ خدمي (نماذج وشروط وإجراءات الحصول على الخدمات المختلفة)</li> </ul>	طبيعة المترى
□ إعلامي (خدمات إعلامية توعية أمنية مختلفة)	
🗖 إعلامي خدمي	
🗖 محركات بحث	الوصول للموقع
□ أدلة مواقع	
🗖 صفحات حكرمية أو شخصية	
	خدمات أخرى

### ملحق (٣). المواقع العربية الأمنية على شبكة الإنترنت التي أجريت عليها الدراسة

شرطة عمان السلطانية

http://www.ropoman.net/ http://www.omanet.com/policen.htm

http://www.rop.gov.om

شرطة دبى

http://www.dubaipolice.gov.ae/

إدارة الجنسية والإقامة-دبي

http://www.dnrd.gov.ae/

الدفاع المدنى دبي

http://www.dcd.gov.ae/index\_ar.html

الادارة العامة للمرور-دبي

http://www.dxbtraffic.gov.ae/

الجوازات السعودية

http://www.gdp.gov.sa/ http://saudi-passports.gov.sa/

مرور الرياض

مرور الرياض

http://www.r-t.gov.sa/

اكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية http://www.naass.edu.sa/htm\_default.htm

اللجنة المركزية بالأمن العام

http://www.cic.gov.sa/

خدمات الشرطة الصربة

http://www.misrnet.idsc.gov.eg/cgi-win/services/asector.exe/14

قوى الأمن الداخلي اللبناني

http://www.isf.gov.lb/

http://www.lebanon.com/isf/

جهاز الأمن العام الأردني

http://www.psd.gov.jo/

شرطة الشارقة

http://www.shjpolice.gov.ae

# دور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف ( مدخل وقائي )

عبد الله بن ناصر بن عبد الله السدحان مدير عام الرجاية والتوجيه الاجتماعي وزارة العمل والشنون الاجتماعية، الرياض الملكة العربية السعوية

منغس. إن ممارسة الانسطة الطلابية والعناية بها ، والتوسع فيها ، وتطويرها أصبح حتما لازما للعملية التنموية الشاملة للشباب في الملكة العربية السعودية وضرورية لتكامل تحصين الشباب من الأخطار التي تحدق به من جميع الجوانب ، لكونها عاملا منشطا للطالب وتساعد في تهذيب الغرائز والسمو بها ، ومن ثمّ فهي سياج واق منبع للشباب من الانحراف ، ولقد أصبحت للأنشطة الطلابية ضرورة اجتماعية في وقتنا الحاضر ، وخاصة حينما تراعى فيها قيم المجتمع . ومن هنا تطرح هذه الدراسة موضوع انحراف الشباب من خلال المدخل الوقائي المتمثل في الانشطة الطلابية . وقد انتهت الدراسة ببعض التوصيات منها : ضرورة التوسع في افتتاح مراكز الانشطة الطلابية التابعة للجهات التعليمية وتقديم برامجها طوال العام ، إضافة إلى إيجاد محاضن جديدة تُقدم فيها أنشطة طلابية تستطيع استيعاب أعداد آخرى من الطلاب، مع الـتاكيد على ضرورة ضبط تعامل الشباب مع الإنترنت بما يعود عليهم بالنفع ، ويقلل أخطارها عليهم من خلال ربط التعامل معها بأندية الحاسب الآلي التي تشرف عليها وزارة المعارف أو مراكز النشاط الطلابية المسائية .

#### مقدمسة

إن ما يميز المجتمع في المملكة العربية السعودية أنه شعب فتي يعيش مرحلة الشباب. فالناظر في الهرم السكاني للمملكة يلحظ بكل يسر استعراض الشريحة العمرية في قاعدة الهرم وهي الصغيرة في العمر كما هو معروف . فعلى سبيل المثال نجد أن نسبة السكان السعوديين الذين يقعون في الفئة العمرية من ( ١٥ – ٢٤) سنة تصل إلى (٢٠٪) من جملة عدد السكان السعوديين البالغ عددهم (١٢٣٠٤,٨٣٥) حسب الحصاء عام ١٤١٣هـ ( وزارة التخطيط،بدون تاريخ ) ، فهم يمثلون خمس السكان

السعوديين ، وهذا يؤكد ضرورة طرح موضوع الشباب ، ودراسة مشكلاتهم وهمومهم واهتماماتهم المتنوعة ، وعلى راسها تحقيق الأمن النفسي والاجتماعي والاخلاقيلهم ، وذلك بحمايتهم من الانحراف ، ووقايتهم من مقدماته وتبعاته ، وهذا الموضوع يتحتم طرحه بشكل موسع، وبمداخل متنوعة ليأخذ حقه من الاهتمام ضمن قائمة أولويات حاجبات المجتمع الأمنية . ذلك لأن أية هزة أمنية أو اجتماعية لهذه الشريحة من التركيبة السكانية تؤثر في لهرم السكاني بأكمله ، باعتبارها القاعدة الصلبة التي يقوم عليها للجتمع ، ويؤمل في نهضته عليها بعد الله عز وجل .

إن شباب اليوم هم رجال الغد القريب ، والمستقيم في سلوكه منهم هذا اليوم سيكون عدة الستقبل للمجتمع ، والمنحرف منهم في صغره سيتطور سلوكيا ليكون مجرم الغد إذا لم تتداركه يد الله بالرحمة ، ويقيض له من يعمل على وقايته من الانحراف وهو صغير لا يدرك عواقب الامور ، أو يهيئ له من يقوم بتعديل سلوكه بعد زلة قدمه في طريق الانحراف . ولأجل ذلك قامت الدولة بافتتاح عديد من دور الملاحظة الاجتماعية لتقوم بدورها العلاجي في انحراف الشباب ، ويوجد منها في الملكة العربية السعودية إحدى عشرة دارا، كما أوجدت عديداً من دور التوجيه الاجتماعي ، لتقوم بمهمتها في وقاية الشباب من الانحراف وقبل تمرسهم فيه ، ويوجد منها في الملكة

ومما يزيد من خطورة انحراف الشاب الصغير أن الغالب على انحراف الصغار أنه جماعي ، بخلاف انحراف الكبار الذي يأخذ صفة الفردية في الغالب الأعم . بمعنى أن الشاب حين ارتكاب جريمة ما فإنه يقترن معه أكثر من طرف ، وهذا مما يغلب على ظروف انصراف الأحداث . فالدراسات تدل على أن أكثر من (٨٠٪) من الأحداث المودعين في دور الملاحظة الاجتماعية بالمملكة العربية السعودية ارتكبوا جريمتهم

بمشاركة آخرين من زملائهم (السدحان،١٤١٧؛ عبداللطيف،١٤١٢هـ). فانحراف الشاب أو الصغير يعني بالضرورة انحراف أعدد آخرى من الشباب معه ، ولا يقتصر الضرر على الشاب نفسه فحسب ، بل يتعداه إلى غيره ، وهذا مما يجعل النظر في وقاية الشباب من الانحراف في مرحلة مبكرة وعبر مداخل متعددة ضرورة ملحة .

لهذا ينبغي أن يكون هذا الموضوع محل اهتمام من جهات عدة ، والا يقتصر هذا الدور على وزارة الداخلية فحسب ، بل إن دور وزارة المعارف هو الأصل في هذا المجال، ولابد أن تكونلها الريادة في تبني مثل هذا الموضوع . ثم يأتي بعد ذلك دور الجامعات ، خاصة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية . بحكم تبعية عدد من المعاهد العلمية لها ، إضافة إلى دور المؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني لوجود عدد كبير من المعاهد الصناعية والتجارية والمراكز التابعة لها .

وستحاول هذه الدراسة طرح موضوع انحراف الشباب من خلال الدخل الوقائي المتمثل في الانشطة الطلابية التي تقدمها وزارة المعارف وتشرف عليها باعتبار وقت الفراغ الضخم الذي يمتلكه الشباب في المملكة العربية السعودية في أيام الدراسة وفي أيام الإجازات، كما سيتضح في ثنايا هذه الدراسة، وباعتبار ما تؤكده بعض الدراسات التي تناولت انحراف الشباب من وجود ارتباط بين متغيرات وقت الفراغ وانحراف الشباب، ( عبدالحميد،١٤٠٧ ) ،وإن كنا لا نستطيع أن نجزم بذلك إلا أن وقت الفراغ يهيئ مزيدا من الفرص لإيجاد بيئة انحرافية خصبة للشباب، خاصة إذا تصاحب مع وجود وقت الفراغ سوء استغلال لهذا الوقت، أو صحبة منحرفة.

وهـذا الطـرح في الدراسـة التي بين أيدينا عن موضوع انحراف الشباب ينطلق من القاعدة التي تقول إن (الوقاية خير من العلاج ) ، بل إن الوقاية اسهل جهدا وأقل تكلفة مادية واجتماعية لكنها تحتاج إلى مزيد من الوقت والصبر حتى تينع ثماره وارفة فقط على الشباب، ومن ثمّ على المجتمع بأكمله.

وسيكون هذا الطرح من خلال تناول الانشطة الطلابية التي تقدمها المؤسسات التربوية بمختلف أشكلها في الملكة العربية السعودية وآثارها في حياة الشباب ، باعتبار المرحلة العمرية لهذه الفئة التي يغلب عليها سن المراهقة بمتغيراتها الجسمية، والاجتماعية، والنفسية المتسارعة والجديدة في حياته ، إضافة إلى حاجة هذا المراهق في هذه المرحلة العمرية إلى إشباع حاجاته الفطرية التي أودعها الله فيه مثل : الحاجات الاجتماعية، والبدنية ، والنفسية ، والروحية، ثمّ سيكون الحديث عن متغيرات وقت الفراغ هو الوعاء الذي تتمّ من خلاله ممارسة هذه الانشطة .

وبعد ذلك سيكون الحديث عن كيفية تقعيل هذه الأنشطة لتؤدي دورها الإيجابي في وقاية الشباب من الانحراف بإذن الله . وثم تقسيم الدراسة على النحو الآتي :

- أولا: الأنشطة المدرسية و أثرها في شخصية الشاب.
- ثانياً: واقع وقت الفراغ لدى الشباب في المملكة العربية السعودية .
  - ثالثاً: دور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف.
    - رابعا: التوصيات.

وأنا على يقين من أن موضوع وقاية الشباب من الانصراف موضوع كبير ومتشعب، وأسبابه متداخلة ويؤثر بعضها في بعض وما هذه الدراسة إلا لبنة من اللبنات في بناء وقاية الشباب من الانحراف، وهو موضوع أحسبه يهم كل أسرة لديها أبناء في سن الشباب والمجتمع بشكل عام، باعتبار هؤلاء الشباب هم الأمل بعد الله عن وجل في نهضة الأمة المرتقبة. وأتمنى أن تسهم الدراسة في طرح محاور جديدة جديرة بالنقاش، إثراء لها، وتحقيقا للأهداف التي تصبو إليها.

## أولا : الأنشطة المدرسية و أثرها في شخصية الشاب

يقصد بالأنشطة المدرسية في هذه الدراسة ما تعريف وزارة المعارف في المملكة العربية السعودية ، التي عرفته بأنه (( ذلك البرنامج الذي تنظمه المدرسة ، متكاملا مع البرنامج التعليمي والذي يقبل عليه الطلاب برغبتهم، بحيث يحقق أهدافا تربوية معينة داخل الفصل أو خارجه ، و أثناء اليوم الدراسي أو بعد الانتهاء من الدراسة على أن يودي ذلك إلى نمو في خبرة الطالب وتنمية هواياته وقدراته في الاتجاهات التربوية والاجتماعية المرغوبة )) ( وزارة المعارف، ٢٠١٥ هـ: ٥). ويمكن أن نستنبط عددا من الخصائص للنشاط الطلابي وفق تعريف وزارة المعارف منها ما يلي:

- إن المدرسة هي التي تقوم بتنظيم النشاط.
  - أن يشارك فيه الطلاب برغبتهم .
  - أن يكون متكاملا مع البرامج التعليمية .
    - عدم انحصاره بمكان أو زمان معين .

والانشطة الطلابية لا يتوقف دورها على مجرد ماه وقت قراغ الطالب، فهي تؤدي دورا خطيرا على مستوى الطالب نفسه ، ومن ثمّ المجتمع بكامله ومن خلال النقاط الأتية يمكن أن نلمس بوضوح الآثار الإيجابية المترتبة على تفعيل دور النشاط الطلابي في حياة الطلاب. فمن المعلوم لدى المختصين أن للأنشطة الطلابية التي تقدمها المدارس لطلابها الفوائد الآتية :

تحقق النشاطات الطلابية مهارة تحمل المسؤولية ، والعمل التعاوني بين أفراد
 الجماعة الواحدة ، مما يؤدي إلى التحلي بروح الإيثار ، وإنكار الذات ،
 والاعتماد على النفس .

- تؤدي النشاطات الطلابية إلى الاستقلالية والثقة في النفس من خلال إشراك
   الطلاب في تخطيط برامج النشاط ، واختيار ما يناسب ميولهم وقدراتهم .
- تعمل النشاطات الطلابية على إشباع الحاجات الجسمية للفرد ، وذلك
  بممارسة الرياضة البدنية وليست مشاهدتها فقط ـ إذ تؤدي ممارسة الرياضة
  إلى إزالة التوترات العضلية ، وتنشيط الدورة الدموية ، وإكساب الجسم حداً
  من اللياقة البدنية يتناسب طرداً مع ما يبذله من جهد .
- تؤدي النشاطات الطلابية إلى إشباع الحاجات الاجتماعية للفرد فمن المعلوم أن معظم الأنشطة تتم بشكل جماعي، وهذا يساعد الفرد حين ممارستها على الكساب الروح الجماعية والتعاون والانسجام، والقدرة على التكيف مع الآخرين، كما تكسب الفرد مكانة اجتماعية مقبولة لنفسه، وذلك من خلال تقبل نظم الجماعة التي يشاركها في الأنشطة وقواعدها، وتؤدي تلك الفعاليات الجماعية في أوقات الفراغ إلى تكوين علاقات اجتماعية ناجحة مع الآخرين، وإلى نمو اجتماعي متوازن.
- تقوم الأنشطة الطلابية بإشباع الحاجات الانفعالية للفرد، أو ما يسمى بالدوافع اللاشعورية أو الدوافع المكبوتة داخل النفس البشرية، وهذه الاحتياجات الانفعالية للإنسان قد تخرج في هيئة تصرفات انحرافية وشاذة وغير مقبولة، في حالة كبتها أو عدم إخراجها بشكل منضبط.
- تساعد الأنشطة الطلابية على التكيف الاجتماعي، والاستقرار النفسي والرضا
   الذاتي، وتنمية هوية الفرد الذاتية، مما يؤدي إلى صحة نفسية سليمة،
   وتكيف نفسي سوي، كما أكدت الدراسة التي أجراها (بروكس وايليوت) في

- كاليفورنيا عام (١٩٧٠م) على وجود علاقة بين الاشتراك في أنشطة وقت الفراغ ونمو الشخصية بشكل متزن . ( وجيه، الشناوي، ١٤١٠) .
- تساعد الانشطة الطلابية في اكتشاف عديد من السجايا والاخلاق والطباع التي
  يحملها الافراد ، إضافة إلى إمكانية اكتشاف إن كان ثمة أمراض أو مشكلات
  نفسية من خلال مراقبة الافراد اثناء ممارستهم للأنشطة والبرامج الترويحية ،
  إذ غالباً ما يكون الفرد على سجيته ودون تصنع أو تكلف في أثناء ممارسته
  للترويح .
- تُعد النشاطات الطلابية مجالا خصبا لتعبير الطلاب عن ميلهم وإشباع
   حاجاتهم النفسية والاجتماعية ، و إذا لم تشبع بطريقة إيجابية فإنها قد تكون
   عاملا من عوامل الانحراف ( المطوع، ١٤١٧هـ : ١٥٨ ).

ومن هنا ينبغي ألا يتوقف النظر إلى فائدة الأنشطة الطلابية على أنها مجرد إشغال لوقت الفراغ فقط، بل هي تحمل مضامين تربوية ، ونفسية ، واجتماعية كبيرة كما هو واضح من العرض السابق، ولا نبالغ إذا قلنا إنها تحوي فيما تحوي بعدا أمنيا يجب ألا يُستهان به حين التعامل معها ، ذلك من حيث تحقيق الانتماء للمجتمع الصغير ثمّ الاكبر ليحقق في نهاية المطاف الولاءلهذه البلاد، خاصة إذا أخذنا في الاعتبار النظرة الشمولية للأنشطة ، والتنوع الكبير فيها ، واختلاف الإقبال عليها من قبل الطلاب أنفسهم ، فانواع الأنشطة عديدة ومتنوعة أما أقسامها الرئيسية فهي ما يلي:

- النشاط الرياضي بمختلف أنواعه .
- النشاط الاجتماعي بشتي جوانبه .
- النشاط العلمي والتقني والمهني .
- النشاط الفني كالرسم والتمثيل ...الخ .

- الرحلات والمخيمات الخلوية .
- النشاط الكشفي ونشاط الجوالة.
- نشاط الحاسب الآلى والإنترنت.

ولكل من هذه الأنشطة فوائد خاصة تنعكس إيجابيا على حياة المارسلها بفاعلية وبشكل موجه ومُنتَظم ، خاصة عندما يصاحب ذلك إشراف رسمي يطمئن له أولياء أمور الطلاب من جانب المشرفين أنفسهم ومكان الممارسة .

ولكن مما يؤسف له أن الانشطة الطلابية التي يكثر التركيز عليها في المدارس المتوسطة والثانوية، وحتى في الجامعات والكليات هي الانشطة الرياضية فقط، وحتى مع أهمية هذا النشاط وحب كثير من الشباب له، فإن هناك انشطة أخرى لا تقل أهمية ورغبة لدى الطلاب عنها لو وجد من يقدمها، ويتبناها من قبل المؤسسات التربوية، خاصة مع وجود إمكانات في المدارس قد لا تتوافر في غيرها من المؤسسات الاجتماعية. فمن ذلك توافر الأمكنة الفسيحة في الغالب، والأجهزة والمشرفين من مدرسين وغيرهم في أن واحد ( العودة، ١٤١٤هـ). ومن هنا نجد بعض علماء التربية يرى أن تلك المهمة الضخمة من أبرز المهام التي يجب أن تضطلع بها المدرسة في عصرنا الحاضر، فنجد ( برتراند راسل ) يعتبر أن من أهداف التعليم إيجاد الاتجاهات التي يمكن لها أن تتيح برجب أن تقتصر على تنمية المعرفة ، بل يجب أن تهتم إلى جانب ذلك بتنمية القدرات يجب أن تقتصر على استثمار وقت الفراغ.

وتستطيع المدرسة أن تقوم بدورها ذلك من خلال توعية الطلاب بأهمية ممارسة الأنشطة الطلابية في وقت الفراغ ، وتعريفهم بميلهم بعد اكتشافها ،والعمل على تنميتها ، مع توفير الإمكانات اللازمة التي تحقق الاستثمار الأمثل لأوقات الفراغ تلك بما يؤدي إلى وجود مردود إيجابي منها .

# ثَانياً : واقع وقت الفراغ لدى الشباب في الملكة العربية السعودية

يُعد الفراغ نعمة من نعم الله العظيمة على الإنسان ، خاصة إذا اقترن مع وقت الفراغ الصحة في البدن . ففي الحديث الصحيح الذي يرويه البخاري في صحيحه أن رسول (ﷺ) قال : (( نعمتان مغبون فيهما كثير من الناس: الصحة والفراغ )) (صحيح البخاري : حديث رقم ١٤١٧) ، ولكن وقت الفراغ قد يتحول إلى نقمة على صاحبه ، ومن ثمّ على المجتمع بأكمله إذا لم يحسن الإنسان استغلاله والاستفادة منه بشكل إيجابي . أو إذا أهمله قادة المجتمع ، ولم يعط حقه من الاهتمام والعناية من حيث التخطيط له ورسم أهدافه البعيدة والقريبة .

ولعل ما يميز العصر الذي نعيشه نشوء ظاهرة وقت الفراغ في حياة الأفراد بمختلف فئاتهم صغارا وكبارا ، ذكورا وإناثا ، كما تعيش المجتمعات هذه الظاهرة وهي تزايد وقت الفراغ بشكل يستدعي الوقوف عندها ، ودراسته، ورصد متغيراتها ، ومدى تأثيراتها في مستوى الأفراد ، والمجتمعات على حد سواء . وما يهمنا في هذه الدراسة هو التعرف على وقت الفراغ لدى الشباب والطلاب في الملكة العربية السعودية ، وذلك حتى يمكن تصور كيفية الربط بين أوقات الفراغ والأنشطة الطلابية التي تقدمها المؤسسات التربوية والجهات التعليمية في الملكة مثل : وزارة المعارف ، والمؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني ، وجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية من خلال المدارس والمعاهد العلمية والمتجارية ، ومراكز النشاط الطلابي

في الأحياء ، والمراكز الصيفية التي تنظمها هذه الجهات التعليمية خلال العام ، وخلال إجازة الصيف .

لقد تعددت الدراسات التي تناولت متغيرات وقت الفراغ لدى الشباب ، وسيتم عرضها من خلال التعرف على وقت الفراغ الذي يمتلكه الشباب ، وأبرز الأنشطة التي يمارسونها في وقت فراغهم ، والمكان الذي يقضون فيه هذا الوقت ، وأخيرا التعرف على المشاركينلهم وقد تم استخلاص هذه النتائج من عدد من الدراسات التي أجريت على فئة الشباب والطلاب في المملكة العربية السعودية.

قبداية يمكن القول أن عديداً من الدراسات التي أجريت على الشباب في المملكة العربية السعودية لمعرفة متفيرات وقت الفراغ لديهم أظهرت أن لديهم فراغاً كبيراً منه في اليوم الواحد، خاصة في أيام إجازات نهاية الأسبوع الدراسي ، وتتزايد تلك الكمية أيسام إجازات منتصف العام الدراسي ونهايته ( الفامدي ، ١٤٢١هـ : اللحياني، ١٤١٤هـ الحياني، ١٤٠٥هـ الششري، ٢٠١هـ : قنديل، ١٤٠٥هـ الباحسين، ١٤٠٨هـ : قنديل، ١٤٠٥هـ الشري، ٢٠١هـ العاملة، ١٤٠٨هـ العربية السعودية وهو مستخلص من الدراسات الفراغ لدى فئة الشباب في المملكة العربية السعودية وهو مستخلص من الدراسات المذكورة آنفا .

جدول رقم (١). متوسط وقت فراغ الشباب في المملكة العربية السعودية

وقت الفراغ اليومي	الفترة
( ۳ _ ° ) ساعات	أيام الدراسة
( ۵ _ ۸ ) ساعات	أيام إجازات نهاية الأسبوع الدراسي
( ۱۰ ــ ۱۰ ) ساعات	أيام إجازات منتصف العام ونهايته

يتضــح من الجـدول أن وقـت الفـراغ لـدى فئة الشباب الذكور في الملكة العربية السعودية كبير جداً إذ لا يقل عن ثلاث ساعات كمتوسط يومي في أيام الدراسة ، أما في أيام الإجازات فإنه لا يقل عن خمس ساعات .

وتتضح خطورة وجود وقت الفراغ كبير لدى الشباب في المملكة باعتبار ما يراه كثير من الباحثين من أن وقت الفراغ عامل رئيس في انحراف الشباب، وأنه يؤدي دوراً لا يستهان به في حياة الشباب، ويستندون في ذلك إلى عديد من الدراسات والأبحاث التي تربط بين الانحراف من جانب ومتفيرات وقت الفراغ من جانب آخر، وهذه المتغيرات يُقصد بها مكان قضاء وقت الفراغ ، وزمانه ، والفئة المشاركة فيه . فتظهر عديد من الدراسات وجود علاقة وثيقة بين تلك المتغيرات والانحراف . ومن هذه الدراسات دراسة ( ناهد صالح ) التي انتهت إلى الآتي :

- إن أغلبية الأفعال الانحرافية يرتكبها الشباب تحدث منهم في الغالب الأعم أثناء
   وقت الفراغ.
- إن نسبة كبيرة من الانصرافات تُرتكب بقصد الاستمتاع بوقت الفراغ أو
   الحصول على وسائل تهيئ الاستمتاع به (الشيباني،١٣٩٢هـ:٥٠/٢٣) .

كما توجد بعض الدراسات التي تؤكد وجود علاقة وثيقة بين تعاطى المخدرات والفراغ بمختلف متفيراته ، من حيث كميته ومكان تزجيته ، والمشاركين في فعالياته ، إضافة إلى وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين متغيرات وقت الفراغ ، وانحراف الاحداث ، كما دلت نتائج الدراسات التي أجريت في عديد من المدن الأمريكية على أن انحراف الاحداث فيها يقل كلما زادت الانشطة الرياضية وغيرها من الانشطة المفيدة داخل الاحياء التي يسكنها الأحداث أنفسهم (العبيدي، ١٤١٨هـ : ٨٩ ؛ السدحان داخل الاحياء الـ وجيه، ١٤١٩هـ : ٤٨ ؛ السدحان

وهذه المقدمات حول كمية وقت الفراغ وضخامة ما لدى الشباب منه تؤكد ضرورة إعطاء موضوع وقت فراغ الشباب مزيداً من الاهتمام من قبل الجهات المعنية. أما أبرز الانشطة التي يمارسها الشباب في المملكة العربية السعودية في وقت فراغهم فيمكن استخلاصها من الدراسات التي أجريت عليهم (الغامدي وآخرون، ١٤٢١هـ)، وهذه الانشطة مرتبة على النحو الذي يظهر في جدول رقم (٢):

جدول رقم (٢).١ لأنشطة التي يمارسها الشباب في أوقات الفراغ

في أيام الإجازات	في الأيام العادية	٩
السفر داخل الملكة أو خارجها	مشاهدة التلفزيون	1
مشاهدة التلفزيون	الاشتراك في الأنشطة الرياضية	۲
الإطلاع والقراءة	قراءة الكتب والقصص	٣
مساعدة الأهل في المنزل	مساعدة الأهل في المنزل	٤
ممارسة العمل المؤقت	الاستماع إلى الموسيقي	٥

يلاحظ من الجدول عدم ورود ممارسة الإنترنت ، إذ لم تدخل هذه الخدمة إلى الملكة العربية السعودية بشكل تجاري إلا في السنتين الماضيتين .

وهي وسيلة جديدة بدأ الشباب في ممارستها أثناء قضاء وقت الفراغ ، وقد بدأت تنتشر هذه الوسيلة بينهم إلا أنها مازالت محدودة . وهذه الوسيلة تحمل في طياتها عديداً من الإيجابيات ومثلها من السلبيات ، خاصة من كان يعتمد في التعامل معها على المقاهي العامة الـتي انتشرت في عدد من مدن الملكة دون رقابة تُذكر عليها ، ودون وضوح الضوابط المنظمة لعملها سوى تحديد وقت انتهاء عملها فقط إذ تم تحديد انتهاء العمل فيها بالساعة الثانية عشرة ليلا . وهذا النشاط لدى الطلاب قد يؤدي إلى نتائج سلبية ما لم تُتخذ خطوات عملية لضبطه ، فلا يخفى على كل متعامل مع هذه الوسيلة ما يُعرض فيها من صفحات مغرية لفئة المراهقين ، فضلا عن كونها تتم ممارستها في معزل عن رقيب الأهل أو السلطة ، وهذا مع إحسان الظن في هذه المقاهى المنتشرة في المدن لتقديم هذه الخدمة .

ومما يؤكد خطورتها أنه سبق تشكيل عدد من اللجان لدراسة موضوعها من قبل الجهات ذات العلاقة بالشباب في الملكة ، ودراسة موضوع انتشار مقاهي الإنترنت في المدن ، وهناك بعض التقارير التي تحذر من عدم ضبط هذه الوسيلة الجديدة في حياة الشباب في المملكة العربية السعودية ، وقد انتهت إلى عدد من التوصيات التي تنتظر التنفيذ من قبل الجهات المسؤولة عن هذا الأمر .

آما الأمكنة التي يُرْجي فيها الشباب في المملكة العربية السعودية أوقات فراغهم فهي على النحو الموضح في جدول رقم (٣) ( الغامدي وآخرون ، ١٤٢١هـ ) :

جدول رقم (٣). أملكن قضاء الشباب أوقات فراغهم

المرتبة	المكان
الأولى	داخل المنزل
الثانية	خارج المنزل

وتــاتي أهميـة تحديد مكان قضاء وقت الفراغ والتعرف عليه ، باعتبار الأثر الذي يتركه المكان في طبيعة الشباب وسلوكهم ، فهم يتأثرون بطبيعة الكان وطبيعة الانشطة السي تُمارس فيه ، ونوعيـة الأشـخاص الموجوديـن في هـذا المكان ، فنجد هناك من المختصين في علم الجريمة من يربط بين أمكنة قضاء الشباب لوقت فراغهم والانحراف (مصيقر،١٦٠هـ/١٩٨٥) .

مما تجدر الإشارة إليه أن الانشطة التي يمارسها الشباب في داخل المنزل يغلب عليها الطابع السلبي، أو ما يسمى بالاستقبالي المحض، مثل مشاهدة التلفزيون دون النشاط ذي الصبغة التفاعلية كالنشاط الاجتماعي، أو الحركي كالنشاط الرياضي على سبيل المثال، ولاشك أن لهذا أسباباً أبرزها عدم وجود الأمكنة المتاحة ذات الطبيعة المأمونية من قبل أولياء الأمور، ونتجت عن هذا الأمر نتائج سلبية أبرزها اقتصار ممارسة الشباب على الأنشطة الاستقبالية دون الأنشطة الابتكارية أو التفاعلية.

أما ما يتعلق بالفئة التي يشاركها الشباب في الملكة العربية السعودية خلال ممارستهم للأنشطة فيرضحها جدول رقم (٤) ( الفامدي وآخرون ، ١٤٢١هـ ) :

جدول رقم (٤). الفئة التي يشاركها الشباب خلال ممارسة الأنشطة

المرتبة	القنة	
الأولى	الأسرة	
الثانية	الأصدقاء	

ولاشك أن لكل فئة من الفئات التي يشاركها الشاب أو تشاركه في أثناء ممارسة الأنشطة في وقت الفراغ نتيجة تختلف عن الأخرى ، إلا أن هناك بعض الدراسات أظهرت أن فئة الشباب المنحرفين أكثر قضاء لوقت فراغهم مع أصدقائهم من أسرهم ، بخلاف الشباب الاسوياء الذين كانت مشاركتهم لاسرهم في قضاء وقت الفراغ أكثر من مشاركتهم لاصدقائهم . (السدحان ،١٤١٧هـ) .

#### ثَالثاً : دور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف

إن مما تجاوزه الزمن النقاش في أهمية الترويح في حياة الإنسان ، وماله من دور مهم في التكوين النفسي ، والاجتماعي ، والبدني للشاب ؛ فلقد أصبح للترويح ومنه

الانشطة الطلابية ضرورة اجتماعية في وقتنا الحاضر، خاصة حينما تراعى فيه قيم المجتمع وأعرافه، وعاداته وتقاليده، ولابد أن نضع هذه القيم في اعتبارنا حين تصميم منشآت البرامج والانشطة الترويحية : فحين ناخذ بالاعتبار هذه المحددات ، فإننا بذلك نضمن السنجاح الستاملها بإذن الله ، بالإضافة إلى تحقيق اقصى فاعلية في الإنتاجية الاستثمارية لسبرامج الأنشطة الطلابية التي نقدمها لذلك المجتمع الطلابي . وبغير هذا فإن الأمر لا يعدو أن يكون هدراً مالياً وبشرياً على حساب المجتمع . لذلك لا عجب أن نرى فشل العديد من البرامج والانشطة الطلابية التي يُخطّطلها في عالمنا الإسلامي، وما ذلك إلا بسبب المنقل الحرفي لانماط غربية عن مجتمعاتنا الإسلامية، و دونما مراعاة لخصوصية المجتمعات التي نُقلت منها هذه البرامج الترويحية ، أو التي نقلت إليها هذه البرامج، فقد يفشل البرنامج الترويحي نفسه الذي نجح نجاحاً كبيراً في مجتمع آخر والعكس صحيح ، وهذا يعود إلى التباين في المنطلقات العقدية ، والخلفية الثقافية المجتمعات المنقول منها أو المنقول إليها .

### أ ) الترويح في الإسلام

إن مما يحمد أن الشريعة الإسلامية قد عدت الترويح عن النفس من خلال الانشطة المتنوعة ومنها الانشطة الطلابية أمراً مشروعاً ، بل ومطلوباً مادام في إطاره الشرعي السليم المنضبط بحدود الشرع التي لا تخرجه \_ أي الترويح \_ عن حجمه الطبيعي في قائمة حاجات النفس البشرية . فالإسلام دين الفطرة ، ولا يتصور أن يتصادم مع الفطرة ، أو الغرائز البشرية في حالتها السوية .

ومن هنا فقد أجاز الإسلام النشاط الترويحي الذي يعين الفرد المسلم على تحمل مشاق الحياة وصعابها، شريطة ألا تتعارض تلك الانشطة مع شيء من شرائع الإسلام، أو يكون فيها إشغال عن عبادة مفروضة. والأصل في ذلك الحديث الذي يرويه حنظلة (ﷺ) (( أنه قال: لقيني أبو بكر الصديق (ﷺ) فقال: كيف أنت ياحنظلة؟ قال: قلت: نكون عند رسول الله (ﷺ) يذكرنا بالنار والجنة حتى وكانا رأي العين ، فإذا خرجنا من عند رسول الله (ﷺ) عافسنا الأزواج والأولاد والضيعات فنسينا كثيراً ، قال أبو بكر: فو الله إنا لنلقى مثل هذا فانطلقت أنا وأبو بكر الصديق حتى دخلنا على رسول الله (ﷺ). قلت: نافق حنظلة يا رسول الله، فقال رسول الله (ﷺ): وما ذاك ؟ قلت: يا رسول الله نكون عندك تذكرنا بالنار والجنة حتى كأنا رأي عين، فإذا خرجنا من عندك عافسنا الأزواج والأولاد والضيعات فنسينا كثيراً . فقال رسول الله (ﷺ): والذي نفسي بيده لو تدومون على ما تكونون عندي وفي الذكر لصافحتكم الملائكة على فرشكم وفي طرقكم وليكن ياحنظلة ساعة وساعة - ثلاث مرات - )) ( رواه مسلم : حديث رقم 1977 ).

ولاشك أن إقرار الرسول (ﷺ) لتأثر نفس حنظلة (ﷺ) المؤمنة وتقلبها بين مجالات الجد وأنماط العبادات من جهة ، وبين متطلبات النفس من مرح وانبساط من جهة أخرى ، هو اعتراف ودليل سماوي على اعتبار الترويح والترفيه ، وأنه من كمالات النفس ولوازمها لأداء حقوق الخالق والخلوق ( رشيد ١٤١٩هـ ) .

 حديث رقم ١٩٧٥). ويتضح من الحديث مطالبة المسلم بالتوازن في تلبية مطالب الجسم البدنية ،والروحية ،والصحية .

وفي هذه الأحاديث عن الرسول ( الله على مراعاة الإسلام لحق النفس في الراحة ، وإعطائها حقها من الترويح المباح مادامت تلك المارسات الترويحية ضمن الإطار الشرعي ، إضافة إلى كونها داخل الحدود المقبولة اجتماعياً ، وليست من التصرفات المستهجنة أو المستقبحة.

وتأسيسا على ذلك يمكن القول: إن الأنشطة الطلابية إذا لم تستمد وسائلها من البيئة التي توجد فيها فإنها تصبح عاجزة عن العطاء، وعاجزة عن تحقيق الأهداف التي يسعى إليها المجتمع، ويقصد بتلك الوسائل نوعين:

- الوسائل المادية . مثل الموارد المتاحة من البيئة الطبيعية والواقع المحلى .
- الوسائل غير المادية المتأثرة بالبعد: العقائدي، والثقافي، والفكري للمجتمع .

وهذا ما يجب أن يراعيه المخططون للأنشطة الطلابية عند وضع الخطط للأنشطة الترويحية للطلاب، سواء داخل المدرسة أو خارجها، أو حين تصميم المنشآت التي يمارس فيها الطلاب أنشطتهم الترويحية . وقد انتشرت الساحة العلمية عديد من الدراسات التي تؤكد على ضرورة مراعاة خصوصية كل مجتمع ، وعدم التصادم معها عند التخطيط للأنشطة الترويحية بشكل عام والأنشطة الطلابية بشكل خاص .

#### ب ) أهمية النشاط في حياة الشباب

إن ممارسة الأنشطة الطلابية والعناية بها ، والتوسع فيها كما وكيفا ، وتطوير برامجها بشكل علمي .. أصبح حتما لازما للعملية التنموية الشاملة للشباب في المملكة العربية السعودية ، وضرورية لتكامل تحصين الشباب من الأخطار التي تحدق به من جميع الجوانب ، خاصة مع ذلك الانفتاح الإعلامي في القنوات الفضائية ، ودخول العمل على الإنترنت في برنامج عديد من شباب للجتمع ، إضافة إلى كون الانشطة الطلابية عاملا منشطا للطالب ومساعداً في السمو بالغرائز الضارة بالمجتمع وتهذيبها ، كما يؤكد ضرورتها الاجتماعية \_ خاصة ما يمارس منها بشكل جماعي \_ كونها تنمي لدى فئة الشباب القيم الاجتماعية ، كالصدق والتعاون ، والمسؤولية والشعور بالانتماء إلى المجتمع الواحد ، إضافة إلى دعمها للسلوك الإيجابي وتعزيزه في أنفس الشباب ، ومن ثمّ فهي تعمل كسياج واق منيع للشباب من الانحراف .

وهذا الدور الفعال للأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف يمكن أن يكون بشكل مباشر وفوري من خلال بقاء الطلاب في أوقات فراغهم في أماكن مأمونة وتحت إشراف تربوي تطمئن إليه الأسر وأولياء الأمور ، كما يمكنلهذه الأنشطة أن تؤدي هدفها بشكل غير مباشر وعلى المدى البعيد في وقاية الشباب من الانحراف من خلال تنمية القيم الاجتماعية الإيجابية لديهم ، وتعزيز الشعور بالانتماء للمجتمع ، فضلا عن دور هذه الانشطة المشهود في إيجاد متنفسات سليمة ومأمونة للطاقات الكامنة في الشباب ، والتي لابد أن تجد الطريق الصحيح للخروج ، و إلا خرجت بشكل غير سوي. وما كثير من المارسات الخاطئة التي نشاهدها في حياة الشباب في وقتنا الحاضر مثل: التقحيط والمعاكسات والمضاربات .. إلا نتيجة متوقعة للتنفيس غير السوي لهذه الطاقات الكامنة لدى الشباب .

إن دور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف أصبح ملحوظا وبشكل متزايد في مجتمعات عدة ، وليس في المملكة العربية السعودية فقط . فعلى سبيل المثال في دراسة شاملة أجريت في الولايات المتحدة الأمريكية على عينة قوامها أكثر من عشرين الف شاب في ولاية شيكاغو أظهرت النتائج قلة عدد الجرائم التي يرتكبها

الشباب المترددون على مراكز الترويح والأنشطة في الأحياء عنها من غير المترددين على تلك المراكز ( عبدالحميد، ١٤٠٦: ١٤١ ) .

وفي المملكة العربية السعودية دات دراسة (القريع، ١٤٢٠هـ) التي أجراها على الكثر من ثلاث ماثة شاب في مدينة الرياض على أن المشاركة في الانشطة المدرسية تقلل من جناح الأحداث بمعنى أنها تؤدي دورا مهما في حياة الشباب، وتقلل من انجرافهم نحو هاوية الانحراف . كما دلت إحدى الدراسات الميدانية المقارنة التي أجريت على عينتين من الشباب المنحرفين والشباب الاسوياء في الملكة العربية السعودية ـ على أن الاحداث الاسوياء اكثر مشاركة في الانشطة الطلابية المدرسية ، وأكثر مشاركة في الانشطة الصيفية من الأحداث المنحرفين (السدحان، ١٤١٥هـ) .

#### جـ ) العلاقة بين الاحراف ووقت الفراغ

لعلى مما تحسن الإشارة إليه في هذا المقام أن انحراف الشباب في الملكة العربية السعودية يُعد مشكلة اجتماعية ، إذ يبدو أن من الأسباب الرئيسية لانحراف الشباب بشكل عام هو حاجتهم إلى الانتماء إلى الجماعة، وحاجتهم إلى متنفس لطاقاتهم وحبهم للنشاط والمفامرة ، فإذا كانت الإمكانات ميسرة أمامهم ومتاحة فإن التوجيه والإرشاد المناسب كفيل بأن يساعدهم في شغل أوقات فراغهم في ممارسة أنشطة ترويحية بناءة ، ولكن إذا انعدمت فرصة حصولهم على الإمكانات والترجيه المناسب، فسوف يدفعهم ذلك إلى البحث عن المفامرة الخطيرة الضارة ، وتنفيس هذه الطاقات الفطرية الكامنة بشكل متهور ، ومن ثم إلى الجريمة كوسيلة لتحقيق تلك الرغبات .

ومن المقدمات السابقة لابد أن نلحظ أن لفعاليات الأنشطة الطلابية ثلاثة جوانب متداخلة ، ويؤثر بعضها في بعض ، ولابد أن تُدرس بشكل متكامل وغير منفصلة بعضها عن بعض لتأثر وتأثير كل منها في الآخر ، وهي :

- نوع النشاط الطلابي الذي يقدم للطلاب.
- نوعية المشاركين في النشاط الطلابي وخصائصهم.
  - المكان الذي تتم فيه ممارسة النشاط الطلابي .

فكل جانب من هذه الجوانب يتدخل ويؤثر في تحديد الجانب الآخر ،كما يجب على الدارسلهذه الظاهرة أومن يُخطط لبرامجها ، أو يشرف على تنفيذها .. ألا ينظر لأحد هذه المتغيرات بمعزل عن المتغيرات الأُخَر ، وهذا يساعد كثيراً في فهم أسباب ممارسة نشاط ترويحي من قبل بعض الطالاب دون آخر ، أو أسباب اختيار فئة معينة للمشاركة في نشاط دون آخر . إلا أن ما ينبغي ألا يغيب عن البال هو أثر الأصدقاء في تحديد نوع النشاط الذي يمارسه الشاب . فمما لاشك فيه أن للأصدقاء دوراً كبيراً في تحديد نوعية النشاط الترويحي الذي يمارسه في وقت فراغه (اللزام، ١٤١٨هـ: ١٢٢). وليس هذا بمستغرب على طبيعة المرحلة العمرية التي يمر بها الشاب وهي مرحلة المراهة .

### د ) دور المؤسسات التربوية في تفعيل الأنشطة الطلابية

يجب أن تكون الأنشطة الطلابية التي تقدم من خلال المؤسسات التربوية مخططاً لها وموجهة ، وليست لمل وقت فراغ الطلاب بأي نشاط ، أو لمجرد كتابة التقارير عن هذه الأنشطة ورفعها للمسؤولين من أجل إظهار المدرسة أو مركز النشاط بصورة حسنة من خلال تضخيم هذه التقارير . فقد ذكر ( الدايل ) في دراسته الميدانية عن واقع النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية بمدينة الرياض ؛ وجود بعض النشاطات الوهمية المثبتة على ورق التقارير دون وجودلها في الواقع ( الدايل، ٢١١١هـ١١) وهذه إحدى المعضلات الرئيسية الناتجة عن ضعف المتابعة الميدانية لمثل هذه الأنشطة التي تُقدم للطلاب ، إذ يُكتفى في أحيان كثيرة بالتقارير المكتبية دون التعامل الفعلى مع

الميدان ، وما يحدث فيه من نقص أو قصور فعلي ، وهذا أحدث فجوات بين الجانب النظري الرسمي الذي تسطره تقارير الإنجازات وبين النتائج الحقيقة في حياة الشباب .

ولاشك أن مثل هذه الممارسات تدل على عدم تصور صحيح للمضامين التربوية التي تحملها الانشطة الطلابية في طياتها من قبل بعض المسؤولين أو المشرفين على تنفيذ مثل هذه البرامج المهمة في منظومة العملية التربوية بصورتها الشمولية والتي لا تقتصر على تلقين الطالب بعض المعلومات النظرية في الفصل خلال العام الدراسي ، أو تكليفه ببعض الواجبات المدرسية بعد نهاية اليوم الدراسي ، وإنما ينبغي النظر إلى الانشطة الطلابية على أنها جزء لا يتجزأ من العملية التربوية الشاملة المطلوبة من المدرسة ، ومهمة أساسية من وظائفها المناطة بها من قبل المجتمع .

إن التخطيط للأنشطة الطلابية بشكل محكم يضمن تحقيقها أقصى درجات الإيجابية منها ، وذلك بسبب ضبطها من خلال التخطيط لها ، ووضع الأهداف المطلوبة منها ، فضلا عن أن ممارسة الأنشطة الطلابية بشكل منضبط وصحي يؤدي إلى نتائج أخلاقية موجبة ، (( لأن التأثير في أسلوب الأنشطة الطلابية لدى التلاميذ يجعلنا نستطيع أن نمارس بعض الضبط والمراقبة على أنماط سلوكهم )) (محمد، ١٤٠٥هـ :

وهذا التخطيط قد لا يكون كافيا ما لم تصاحبه توعية شاملة ومدروسة ، وتكون موجهة بالدرجة الأولى إلى : للدراء ، والمعلمين ، والمشرفين ، والمرشدين الطلابيين في المدارس ، من خلال الدورات التدريبية ، إضافة إلى حملات توعية شاملة ومستمرة موجهة إلى المبتمع بشكل عام ومنهم الطلاب أنفسهم ، ثم للأسر وأولياء الأمور نحو أهمية الانشطة الطلابية في حياة الطالب ، وأثرها في تشكيل شخصيته ، ثم إعطاء هذا الموضوع حقه من العناية عند التخطيط للمناهج والكتب المدرسية ، وصياغتها.

#### هـ ) معوقات تفعيل الأنشطة في المؤسسات التربوية

لاشك أن مما يجذب الطلاب لمثل هذه الأنشطة الطلابية ويجعلهم يقبلون عليها ويمارسونها هو تحقيق ما يرغبه الطالب نفسه من نشاط مادام أن هذا النشاط في إطار المسموحات الشرعية والمجتمعية، وهذا يؤكد ضرورة التنوع في البرامج المقدمة في مراكز النشاط الطلابية الدائمة أو الموسمية ، أو التي تقدم خلال الإجازة الصيفية . فمما يلحظه كل مهتم بموضوع الأنشطة الطلابية اقتصار مراكز الأنشطة الطلابية ، ومراكز النشاط الصيفية على أنماط محددة من البرامج الترويحية تتكرر كل عام .

ففي دراسة (خياط ، ١٤١٥هـ: ١٨٩) عن المراكز الصيفية في المملكة ، وسبب عدم إقبال الطلاب عليها أن من أحد الأسباب الرئيسية لإحجام الطلاب عن المراكز الصيفية هـ و عدم التنوع في الانشطة التي تقام فيها . ويمكن أن يُعزى السبب في ذلك إلى عدم معـ رفة المسؤولين والمشرفين والمخططين بالانشطة التي يرغبها الطلاب أو التي تتوافق مـع طبيعة المرحلة الـتي يعيشـونها ،وهـي الانشطة التي تلبي الاحتياجات الفطرية والغريـزية للشـباب واحـتياجات سمن المرافقة ، مع أنه يسهل التعرف على مثل هذه الانشطة ، وذلك بطرح استفتاءات خلال العام الدراسي ، وسؤال الطلاب انفسهم عن الانشطة الحببة إليهم لانها تحكى احتياجاتهم الحقيقية الكامنة في دواخل أنفسهم .

ويمكن الاشارة هنا إلى عامل آخر له دور كبير في عدم تنوع الأنشطة في المراكز الطلابية أو المراكز الصيفية ، ومن ثم عدم إقبال الطلاب على هذه المراكز رغم أهميتها في حياتهم وهذا العامل هو عدم تأهيل المشرفين أنفسهم للتعامل مع هذه الفعاليات التربوية وهي الأنشطة ، أو عدم تطوير قدراتهم الإشرافية في مجال الأنشطة الطلابية بشكل يتناسب وأهمية هذا الموضوع في حياة الطلاب . وهذا القصور في تقديم الأنشطة الطلابية بشكل مبتكر ومتجدد كل عام قد يكون مردّه إلى ضعف المخصصات المالية التي ترصد للبرامج والأنشطة الطلابية من قبل الجهات المسؤولة عن المؤسسات التربوية التي تشرف على مراكز النشاط ، فمما يشتكي منه القائمون على مراكز النشاط الطلابية ، والمراكز الصيفية ضعف الإمكانات الملدية التي تقدمها كل عام، مما ترتب عليه ضعف البرامج التي تقدمها مراكز النشاط الطلابية وهو نقص كمي في عدد الأنشطة المقدمة ، وهو ظاهر وجلي ويمكن ملاحظته لمن يزور المراكز الصيفية ، إضافة إلى النقص الكيفي الذي يعتري تلك الأنشطة ، وهذا النقص لا يظهر أثره إلا على مدى سنوات عديدة ، وقد لا يرصده إلا المتخصص في هذا المجال .

كما أدى هذا النقص في ميزانيات مراكز النشاط الطلابي إلى نقص الحوافز والجوائز التشاجيعية المقدمة للطلاب . ففي دراسة ( الصالح ، ١٣٨٠ هـ : ١٣٨ ) حول مراكز النشاط الطلابية في الأحياء بمدينة الرياض ورد من ضمن الصعاب الرئيسية التي تعيق عمل المركز قلة الموارد المخصصة للأنشطة ، وقلة الحوافز والجوائز. وهي وسيلة تربوية مهمة لا يمكن إغفلها حين التعامل مع فئة الشباب . ويرى العاملون في المراكز الصيفية أن الضحف في الإمكانات المادية سبب رئيس لقلة إقبال الطلاب على مراكز النشاط الطلابي .

إن ما ذكر آنفا عن دور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف يؤكد ضرورة اضطلاع المؤسسات التربوية بشتى مستوياتها ومختلف تبعيتها الإدارية بدور كبير وفاعل لتأمين البيئة الترويحية المناسبة والمأمونة لأولياء الأمور. وعدم ترك الأمر للاجتهادات الشخصية أو المبادرات الفردية التي ينبغي أن يُشكر أصحابها تقديرا لجهودهم الجبارة ، إلا أنه يجب عدم تركهم يصارعون الصعاب والعوائق بمفردهم في الميدان .

ولابد من قيام الحكومات ـ من خالل مؤسساتها المختلفة ـ بتهيئة الأماكن الترويحية المأمونة المنافقة ـ المنافقة الترويحية المنافقة الترويحية المنافقة الترويحية فيها .

وبهذا الإشراف الحكومي المخطط والمنظم يمكن لنا أن نحقق عدداً من الآثار الإيجابية على الشباب والمجتمع بشكل عام ، ومن هذه الآثار المتوقعة الآتي :

- ضمان اشتراك أكبر عدد ممكن من الطلاب في الأنشطة الطلابية ومن فئات عمرية مختلفة.
- ضمان تحقيق أكبر فائدة ممكنة بأقل جهد مبذول وأقل تكاليف ممكنة، كذلك مراعاة
   تحقيق فوائد عاجلة ملموسة ، لأن الطالب في مرحلة المراهقة لا يصبر على البرامج
   طويلة الأمد .
- إتاحة الفرصة للطالب لكي يروح عن نفسه بالتنفيس عن الرغبات المكبوتة ، ويعد
   هذا جانبا وقائيا مهما ضد الانحراف .
- تحقيق الاستغلال الاقتصادي الأمثل للمنشآت ومباني المدارس الحكومية ، وذلك
   بالاستفادة منها في الفترة المسائية .

#### رابعا: التوصيات

في ختام هذه الدراسة عن دور الأنشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانحراف في المملكة العربية السعودية فإنه يمكن استخلاص عدد من التوصيات يرى الباحث أنها قد تسهم في إيجاد دور أكبر للأنشطة الطلابية في حياة الشباب لتترك أثرها المرتجى والمتوقع منها بإذن الله، ومن ذلك ما يلي:

من الواضح أن هناك كمية وقت كبيرة لدى فئة الطلاب في المملكة العربية السعودية
 ، وهذا يؤكد ضرورة إجراء دراسة ميدانية شاملة على مستوى المملكة العربية
 السعودية ، للتعرف على حجم وقت الفراغ لديهم ، أو ما يسمى بـ ( ميزانية

مجلة البعوث الأمنيــة العدد ١٩ ـ شعبان ١٩٢هـ الوقىت ) لدى الطلاب في المرحلة الثانوية والجامعية . ولعل أبرز المرشحين لإجراء هذه الدراسة هي : وزارة المعارف من خلال مراكز البحوث التربوية ، أو وزارة المعمل والشئون الاجتماعية من خلال مركز البحوث الاجتماعية لديها .

- ب. التوسع في افتاح مراكز الأنشطة الطلابية التابعة للجهات التعليمية التي تقدم برامجها طوال العام، وألا يقتصر دورها على الإجازات الصيفية فقط ،مع التوسع في افتاح المراكز الصيفية في مناطق الملكة ، وعمل الدعاية المناسبة لها قبل وقت كاف لضعان إقبال أكبر عدد من الطلاب ، ومن ثم تحقيق عائد اقتصادي ، واجتماعي أكبر للميزانيات المرصودة لهذه المراكز.
- إيجاد محاضن جديدة تُقدم فيها أنشطة طلابية تستطيع استيعاب أعداد آخرى من الطلاب بما يتناسب وميولهم . وعلى سبيل المثال قيام مدينة الملك عبد العزيز بافتـتاح أندية علمية لاحـتواء الموهوبين وذوي القدرات العلمية . وقيام الجمعية السـعودية للكشافة بافتتاح مزيد من المراكز الكشفية لاستيعاب مزيد من الطلاب خلال العام .
- د. من المتوقع إقبال شريحة كبيرة من الطلاب على الإنترنت والتعامل معها، وهذا يستدعي ضبط هذه الوسيلة بما يعود عليهم بالنفع ويقلل أخطارها عليهم، فيمكن إيجاد صالات خاصة بالإنترنت في أندية الحاسب الآلي التي تشرف عليها وزارة المعارف أو قصرها على مراكز النشاط الطلابية المسائية، وتكون مجانية، وبذلك نعمل على توجيه هذه الوسيلة بما يخفف من سلبياتها، ويعزز إيجابياتها في حياة الطالب. فضلا عن أن هذه الوسيلة ستعمل على التقليل من ظاهرة وجود الطلاب صغار السن في هذه المقاهي التي لا تخلو من سلبيات يلحظها كل متخصص في فئة الشباب.

- ه... توفير دعم مادي كاف لمراكز النشاط الطلابي لتستطيع تأدية رسالتها على الوجه الاكمل ، إذ يـتحقق بالدعم المادي التنوع في السرامج بشكل يحقق الإشباع لاحتياجات الطلاب النفسية والاجتماعية وتلبي رغباتهم ، وبذلك نضمن تسجيل أكبر عدد من الطلاب في هذه المراكز ، إضافة إلى أن الدعم المادي الكبير يعمل على توفير عدد كاف من المشرفين على الأنشطة.
- و. التوسع في البرامج المقدمة في مراكز النشاط الطلابي والمراكز الصيفية كميا ، وذلك بزيادة عدد هذه الفعاليات ،وزيادة الوقت المخصص لعمل مراكز النشاط الطلابي ، والتوسع في البرامج كيفيا بشكل عام لتلبية جميع الحاجات لدى الشباب وإشباع رغباتهم. مع العمل على طرح برامج الانشطة الطلابية بأسلوب علمي جديد يأخذ في الاعتبار رغبات الطلاب أنفسهم . ويمكن أن يتم ذلك من خلال استفتاءات قبلية توزع على المدارس خلال العام الدراسي لمعرفة ما يرغبونه من أنشطة ليمكن التخطيطلها قبل وقت مبكر من بدء الانشطة الصيفية.
- ز. إنشاء اندية اجتماعية مصغرة في الأحياء لتعمل في الفترة المسائية ، وتكون انشطتها متكاملة وتحت إشراف وزارة المعارف، حتى يستفاد من مباني المدارس ، وتحقيق اكبر قدر من الاستفادة من هذه المنشآت ، فهذا يحقق مطلبين مهمين الأول وجود أمكنة مناسبة ووجود مشرفين مناسبين ، مما يولد قدراً أكبر من الثقة لدى أولياء الأمور ، وبالتالي دفع أبنائهم إلى هذه المراكز الطلابية لتحفظهم وتحفظ أوقاتهم .
- ح. إيجاد مشرفين للأنشطة في المدارس، وعدم ترك الأنشطة الطلابية عرضة للاجتهادات الشخصية التي قد تصيب وقد يجانبها الصواب، مع تنظيم دورات علمية وعملية عن كيفية التعامل الأمثل مع البرامج والأنشطة الطلابية، وتقدم للمشرفين عن مراكز النشاط الطلابية. أو إدراج مثل بعض المواد التي تُعنى

- بالأنشطة الطلابية وكيفية التخطيط للأنشطة في الدبلومات التربوية التي تقدمها الكليات التربوية في المملكة .
- ط. إيجاد وظيفة مشرف أنشطة طلابية في المدارس ليتولى الإشراف الشامل على البرامج
   الـتي تقدم للطلاب خـلال العام ، وتنسيق الجهود مع الجهات الأخرى التي يمكن
   الاستفادة منها في هذا الجال.

#### المراجع

- الباحسين، أحمد ( ۱٤٠٦ هـ ) أوقات الفراغ لدى الشباب، رسالة ماجستير غير منشورة ،
   الرياض : جامعة الملك سعود .
- ٢- البخاري ، محمد بن إسماعيل (١٤٢١هـ) صحيح البخاري ، الرياض :دار السلام للنشر والترزيم .
- ٣- الرباح ،عبد اللطيف بن عبد العزيز (١٤٠٩هـ) دراسة تقويمية لبرامج النشاط في المرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية ، الرياض برسالة ماجستير غير منشورة ،جامعة الإمام محدد بن سعود الإسلامية ، كلية العلوم الاجتماعية .
- السدحان عبد الله بن ناصر (١٤١٧هـ). رعاية الأحداث المنحوفين في الملكة لعربية السعودية،
   الرياض : مكتبة العبيكان .
  - ٥- السدحان عبد الله بن ناصر (١٤١٩هـ).الترويح وأوقات الفراغ ، الرياض: مكتبة العبيكان .
- - ٧- الشيباني ،عمر (١٣٩٣هـ ) الأسس النفسية والتربوية لرعاية الشباب ، بيروت : دار الثقافة .
- ٨- الصالح ، ناصر بن عبد العزيز (١٤٢٠هـ) دور مراكز النشاط الطلابي في الأحياء في استثمار
   وقت فراغ الشباب ، ، رسالة ماجسترغير منشورة ، الرياض :كلية الآداب ، جامعة الملك سعود .
- ٩- العبيدي، إبراهيم بن محمد ( ١٤١١هـ ) اثر الأسرة في الوقاية من المخدرات ، الرياض ، مجلة الأمن ، وزارة الداخلية ع٣ .
  - ١٠- العودة ، خالد بن فهد (١٤١٤هــ) . الترويح التربوي (رؤية إسلامية ) ، الرياض : دار المسلم.

- ١١- الغامدي، محمد . ( ١٤٣١هـ ) إدارة الوقت لدى طلاب المرحلة الثانوية العامة ، رسالة ماجستج.
   غير منشورة، مكة الكرمة : جامعة أم القرى .
- ۱۲ القريع ، سليمان بن محمد (۱۶۲۰هـ) عوامل جناح الاحداث ـ دراسة ميدانية على نزلاء دار الملاحظة الاجتماعية بالرياض ، ، رسالة ماجستير غير منشورة، الرياض: جامعة الملك سعود، كلية التربية .
- ١٣ اللحياني، عبيد الله (١٤١٤هـ ). ميزانية الوقت لطلاب جامعة الملك عبد العزيز، ، رسالة ماجستير غير منشورة ، مكة للكرمة : جامعة أم القرى.
- ١٤ المطوع ، محمد بن عبد الله (١٤١٧هـ) .علاقة النشاطات الطلابية ببعض متفيرات الشخصية ـ دراسة ميدانية على طلاب الصف الأول الثانوي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، الرياض : جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، كلية العلوم الاجتماعية ، قسم علم النفس .
- ١٥ النتائج التقصيلية للتعداد العام للسكان والمساكن في المملكة العربية السعودية لعام ١٤١٣هـ (
   بدون تاريخ ) ، الرياض: وزارة التخطيط ، مصلحة الإحصاءات العامة .
- ١٦- النيسابوري ، مسلم بن الحجاج (١٤٢١هـ) صحيح مسلم ، الرياض : دار السلام للنشر والتوزيع .
- الترويح في المجتمع العربي السعودي، الرياض:
   ملينة البحوث، كلية الأداب ، جامعة الملك سعود .
- ١٨- خياط ، سامي بن حمزة ( ١٤١٦هـ) . أبرز العوامل الإدارية المؤدية إلى قلة إقبال الطلاب على
   الالتحاق بالمراكز الصيفية ، رسالة ماجستير غير منشورة، مكة المكرمة : جامعة أم القرى .
- ١٩- دليل النشاط المدرسي للمواد الدراسية للمرحلتين المتوسطة والثانوية (١٤٠٦هـ) الرياض: وزارة المعارف.
- ٢٠- رشـيد ، مـادون (١٤١٩هـــ) قضـايا الـلهو والترفيه بين الحاجة النفسية والضوابط الشرعية ،
   الرياض : دار طبية للنشر والتوزيع .
- ٢٠ عبد الحميد ، عبد الحميد عبد المحسن (١٠٠٦هـ ) . الأنشطة الطلابية و أثرها في تكامل شخصية
   الطالب، في بحوث ودراسات في العلوم الاجتماعية ، الرياض : جامعة الإمام محمّد بن سعود .
- ٣٢ عبد الحميد ، عبد الحميد عبد المحسن (١٤٠٧هـ) . الترويح في الإسلام والوقاية من انحراف الأحداث) ، الأحداث في الندوة العلمية السابعة (معالجة الشريعة الإسلامية لمشاكل انحراف الأحداث) ، الرياض: المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب .

- ٢٢ عبد اللطيف برشاد أحمد (١٤١٧هـ). الآثار الاجتماعية لتماطي المخدرات ، الرياض : المركز العربي للدراسات الأمنية والتعريب .
- ٢٤ قنديل ، إبراهيم وآخرون (٥٤٠٥هـ) . الأوقات الحرة لدى الشباب السعودي ، مكة المكرمة :
   جامعة أم القرى .
- ٢٥ مجلس القوى العاملة ( ١٤٠٨هـ) . إمكانية الاستفادة من أوقات فراغ الطلاب السعوديين خلال
   الإجازة الصيفية ،الرياض .
  - ٢٦- محمد ، محمد على (١٤٠٥هـ) . وقت الفراغ في المجتمع الحديث ، بيروت : دار النهضة العربية.
- ٢٧ مراكز النشاط ( اللائحة الاساسية ) (١٤٢٠هـ)، الرياض : وزارة المعارف ، الإدارة العامة للنشاط الطلابي .
- ٢٨ وجيه ، إبراهيم . الشناوي محمد ( ١٤١٠هـ) انشطة أوقات الفراغ لدى الشباب الجامعي وعلاقاتها ببعض جوانب الصحة النفسية ، الرياض : مجلة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، عدد ٢ .

تقارير اللقاءات العلمية وعروض الكتب

## تقرير عن ندوة المجتمع والأمن

الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

مدير تحرير مجئة البحوث الأمنية

### مقدمة

انطلاقا من أهمية البحث العلمي الجاد لحل المشكلات التي تواجه البشرية، وأهمية العمل على تعميق وتوثيق العلاقة بين رجال الأمن والمجتمع بكل فئاته وشرائحه، تبنت كلية الملك فهد الأمنية إقامة ندوة المجتمع والأمن، وهي الندوة الثالثة ضمن سلسلة المندوات التي دابت الكلية على عقدها مؤخرا . وقد جاءت هذه الندوة لتؤكد على أهمية العلاقة بين المجتمع والأمن وحيوتها، وضرورة إضفاء روح التعاون والتكاتف والمؤازرة من كل طرف للأخر، خاصة في ظل التقدم والتطور الذي تشهده المملكة في جميع المجالات، حيث أصبحت مسؤولية الأمن والاستقرار مسئولية مشتركة بين الإجهزة الحكومية وغير الحكومية بغض النظر عن تخصصها الاساسي، مما يتطلب المساهمة الفعالة من جميع مؤسسات المجتمع في تحقيق الأمن والاستقرار لجميم أفراد المجتمع.

كل ذلك دفع كلية الملك فهد الأمنية إلى تنظيم ندوة المجتمع والأمن خلال الفترة من ١٥-١٣ صفر ١٤٢٢هـ الموافق ٧-٩ مايو ٢٠٠١م، وذلك في قاعة الملك عبدالعزيز بمقر الكلية بالرياض.

وقد تم افتتح فعاليات الندوة صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود مساعد وزير الداخلية للشؤون الأمنية ، وبحضور عدد كبير من القيادات الأمنية والمتخصصين في المجالات ذات العلاقة بمحاور الندوة. وقد وجه سموه كلمة ضافية أكد فيها على أهمية الندوة من حيث موضوعها وأهدافها ،وكونها تعتمد المنهج العلمي وهو المفهوم الذي حرصت عليه وزارة الداخلية انطلاقا من توجيهات سمو وزير الداخلية وسمو نائبه التي تقضي بالاعتماد على المتخصصين علمياً في

جميع أعمالها إيماناً من المسؤولين فيها بأهمية العلم والمعرفة والبحث العلمي، مؤكداً سموه على دعم التوجه الحالي لكلية الملك فهد الأمنية نحو إجراء الدراسات والبحوث لإثراء الساحة الأمنية بالمعرفة وفق المنهج العلمي الصحيح، إذ أن البحث العلمي المنهجي هو أحد السبل الأساسية في تحديد المشكلات وعلاجها، ومن أهم سبل التنبؤ ورصد الظواهر الضارة باستقرار المجتمع وأمنه.

### أهداف الندوة ومحاورها

### أولاً: الأهداف

- ١. تسليط الضوء على بعض المشكلات الأمنية التي تواجه المجتمع السعودي.
  - تحليل المشكلات الأمنية تحليلاً علمياً للخروج بحلول علمية.
  - ٣. توعية المجتمع بمخاطر الجريمة وتنمية الحس الأمني لدى المواطن.
    - 3. توثيق العلاقة بين الأجهزة الأمنية والجمهور.

#### ثانياً: المحاور

المحور الأول: علاقة الأجهزة الأمنية بالجمهور.

المحور الثاني: الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية وعلاقتها ببعض المشكلات الأمنية.

المحور الثالث: انعكاس المشكلات المرورية على أمن المجتمع.

المحور الرابع: المسجد ودوره الأمني للمجتمع.

المحور الخامس/ الدور الأمنى للمدرسة.

المحور السادس/ الدور الأمني لهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر.

وقد قدم في هذه الندوة تسعة عشر عملاً علمياً عطت محاور الندوة الستة من قبل الكاديميين متخصصين في موضوعاتها يعملون في القطاعات الأمنية المختلفة، وكل من جامعة المام محمد بن سعود الإسلامية، وجامعة أم القدى،

وجامعة الملك خالد، ووزارة العمل والشؤون الاجتماعية، وأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، وهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، ووزارة الشئون الإسلامية والأوقاف، وكلية الملك فهد الأمنية.

### أعمال الندوة

بدأت الندوة أعملها الساعة في العاشرة والنصف من صباح يوم الاثنين ١٢/٢/ ١٤٢٢هـ حيث افتتحت بآيات من القرآن الكريم، ثم كلمة مدير عام الكلية اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا ، وكلمة لدير مركز البحوث والدراسات بالكلية الدكتور/أحمد بن عبدالله الباز، وكلمة لرئيس اللجنة المنظمة للندوة الدكتور/ فايز بن عبدالله الشهري، شم كلمة راعي حفل الافتتاح صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود مساعد وزير الداخلية للشؤون الأمنية الذي أعلن افتتاح فعاليات الندوة، ثم اختتمت الجلسة الافتتاحية بكلمة الندوة الرئيسية التي ألقاها اللواء الدكتور/ سعد بن على الشهراني.

ثم بدأت بعد ذلك \_ وعلى مدى ثلاثة أيام \_ فعاليات الندوة من خلال سبع جلسات صباحية ومسائية ، تناولت مصاور الندوة، استعرض المشاركون فيها ملخصات البحوث وأوراق العمل المقدمة للندوة يلى ذلك أسئلة ومداخلات الحضور.

وفيما يلي عرض موجز للبحوث وأوراق العمل التي قدمت وفقاً لمحاور الندوة الاساسية ، ووفقاً للترثيب الزمني للجلسات.

## المحور الأول: علاقة الأجهزة الأمنية بالجمهور

رأس الجلسة المخصصة لهذا المصور الدكتور/ ساعد العرابي الحارثي مستشار وزير الداخلية وقد عرضت فيها أربع أوراق عمل علمية الأولى منها بعنوان "العلاقة المتبادلة بين المواطن ورجل الأمن" للباحث المقدم/ محمد بن حميد الثقفي الذي قام

بإلقاء الضوء على طبيعة العلاقة المتبادلة وأشكالها ، خاصة بين المواطن ورجل الأمن، وأهمية العلاقة الإيجابية ، وما يترتب على ذلك من أثار إيجابية على الأمن بصفة عامة، ومعوقات العلاقة بين المواطن ورجل الأمن ، والآثار السلبية التي تنجم عن العلاقة بين المواطن ورجل الأمن. وقد توصل الباحث إلى مجموعة من التوصيات والمقترحات المواطنة.

أما ورقة العمل الثانية فقد كانت بعنوان "العلاقات الإنسانية واثرها في رفع الاداء الوظيفي لرجل الامن" للباحث العقيد/ مساعد بن منشط اللحياني الذي يرى أن العلاقات الإنسانية أحد فروع علم الاجتماع المهمة التي توطد العلاقة بين الافراد والجماعات مهما تنوعت ثقافاتهم واتجاهاتهم، ما يستدعي ضرورة الاعتناء بالعلاقات الإنسانية داخل المؤسسات والتنظيمات الإدارية والإنتاجية ، لما في لذلك من مردود إيجابي ، ورفع لمستوى الأداء ، وتفعيل لدور العامل والموظف لبلوغ الاهداف المنشودة للمؤسسة. وقد وضع الباحث أهم العوامل المساعدة في رفع مستوى الأداء الوظيفي لرجل الأمن ، مما ينعكس إيجاباً على أمن المجتمع، كما بين أهم المعوقات التي تؤدي إلى خفض مستوى الاداء الوظيفي لرجل الأمن والانعكاسات السلبية لذلك على مستوى الاداء. وقد ختم الباحث ورقته بتقديم عدد من التوصيات البناءة.

أما ورقة العمل الثالثة في المحور الأول فقد كانت بعنوان "الرأي العام وتأثيره على أداء رجل الأمن" للباحث العميد الدكتور/ معجب بن معدي الحويقل ، وقد عرف في ورقته ماهية الرأي العام بأنه موقف المجتمع تجاه حادثة أو ظاهرة معينة، وهو لا يعد إجماعاً مطلقاً أو صواباً محققاً، ولكنه يمثل رد الفعل تجاه هذه الظاهرة ، موضحا العوامل التي تؤدي إلى تكوين رأي عام وأثر ذلك في الجوانب الأمنية المختلفة وفي أداء رجل الأمن الدأي يعد جزءاً من المجتمع الذي يصدر عنه الرأي العام ويتأثر بالموقف

الاجتماعي في أدائه. وقد بين الباحث أن الرأي العام يقوم على ثلاثة عوامل رئيسية هي المجتماعي في أدائه. وقد بين الباحث أن الرأي العام يقوم على ثلاثة عوامل رئيسية هي المجتماعية، والمصوادث، والمصائعات، والمصالح المباشرة، ووسائل الاتصال المختلفة، مؤكداً على أهمية الدور الإعلامي في تكوين رأي عام تجاه قضية معينة، وضرورة الاستفادة من وسائل الإعلام لتثقيف المجتمع ضد الجريمة، وتعريفه بسبل الوقاية منهما عن طريق الحملات الإعلامية الأمنية الموجهة ، وإشراك المواطن في عملية التصدي للجريمة.

وقد شرح الباحث العلاقة المتبادلة بين الرأي العام والأمن ، وصلة رجل الأمن بالمجتمع وتأثره به، وصولاً إلى العوامل ذات العلاقة بالرأي العام المؤثرة سلباً وإيجاباً في أداء رجل الأمن . وقد اختتم الباحث ورقته بعدد من التوصيات العملية بناءاً على ما تقدم.

أما ورقة العمل الرابعة والأخيرة في هذا المحور فقد كانت بعنوان "الرأي العام وتاثيره على أداء رجل الأمن: مدخل شرعي " للباحث الدكتور/ عبداللطيف بن سعيد الفامدي الدني أوضع في ورقته هذه دور رجل الأمن في حفظ الكليات الخمس وهي حفظ الدين، وحفظ النفس، وحفظ العقل، وحفظ العرض، وحفظ المال، مبيناً أن رجال الأمن ما هم في الواقع إلا عوامل وقاية وعلاج ، وليسوا عوامل قهر واستبداد، يسعون لكسب الرأي العام ومساندته وتعاونه . كما بين الباحث للجتمع الفاضل ، كما يريده الإسلام ، وأسس إقامة هذا المجتمع، ثم بين الرأي العام واقسامه ، مركزاً على الرأي العام الفاضل في أداء رجل الأمن مؤكداً العام الفاضل المستنير ومكوناته، وتأثير الرأي العام الفاضل في أداء رجل الأمن مؤكداً على أهمية إيجاد رجل الأمن الصالح الذي يبني جميع تصرفاته على منطلقات إسلامية

وصــولاً إلى الأداء المتميز لرجل الأمن اعتماداً على القوة والحزم والأمانة والخبرة بكل ما يعنيه ذلك من تفصيلات، مراعياً عدم انتهاك كرامة الإنسان.

# المحور الثاني: الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية وعلاقتها ببعض المشكلات الأمنية

رأس الجلسة المخصصة لهذا المحور الدكتور/ صالح بن عبدالله المالك ، وقد سهلت ثلاث أوراق عمل، الأولى بعنوان "البطالة والسلوك المنحرف" للباحث الدكتور/ عدنان بن أحمد مسلم الذي بين العلاقة بين كل من البطالة كمشكلة اقتصادية والسلوك المنحرف كمشكلة اجتماعية لها آثارها الاقتصادية في الفرد والأسرة من خلال عرض دراسات ميدانية على الصعيد الدولي والمحلي، مؤكداً أن هذه الدراسات توصلت إلى زيادة معدلات الجريمة في فترات الركود الاقتصادي الذي يحمل في مضمونه البطالة، مبيناً الآثار الاجتماعية والثقافية والنفسية والأمنية على مستوى الفرد والمجتمع. وقد استعان الباحث بكثير من الدراسات والإحصاءات الرسمية التي توضح العلاقة بين البطالة والانحراف.

أما ورقة العمل الثانية في هذا المحور فقد كانت بعنوان "توطين العمالة وأثره في الصد من الجريمة" وقد وضح الباحث الدكتور/ بكر بن زكي عوض أهمية توطين الوظائف بأنه هدف قومي ، ومصلحة اجتماعية، وضرورة شرعية من باب درء المفاسد، موضحاً الجهات التي يجب أن تتفاعل لتحقيق هذا لهدف، وذلك من خلال توضيح دور الدولة في توطين العمالة ، ثم دور المواطن والوسائل المساعدة في توطين الوظائف، وأضيراً المراة ودورها في الصد من العمالة الوافدة، وصولاً إلى بعض التوصيات التي تساهم في تحقيق الهدف المنشود.

أما ورقة العمل الثالثة: في هذا المحور فقد كانت بعنوان "توطين العمالة الوافدة: دراسة نموذج توطين الجالية المكسيكية في الباسو/ تكساس، وإمكانية الاستفادة منه في معالجة بعض مشكلات الهجرة الوافدة إلى المملكة العربية السعودية ". وقد أوضح الباحث الدكتور/ محمد بن محمود السرياني الخطوات التي اتخذتها السلطات الامريكية لتصحيح أوضاع الجالية المكسيكية التي هاجرت الى تكساس بصورة غير نظامية، ومدى إمكانية الاستفادة من ذلك في معالجة وتصحيح أوضاع الجالية البرماوية في مكة المكرمة. وقد توصيل الباحث إلى عدد من التوصيات المبنية على النموذج المشار إليه في دراسته.

# المحور الثالث: العكاس المشكلات المرورية على أمن المجتمع

رأس الجلسة المخصصة لهذا المحور الدكتور/ علي بن سعيد الغامدي وكيل عماد البحث العلمي بجامعة الملك سعود وقد نوقشت فيها ثلاث أوراق عمل هدفت إلى استعراض مشكلة الحوادث المرورية في الملكة العربية السعودية وأثرها في الاقتصاد الوطني، واستعراض التاريخ الاجتماعي للمجتمع السعودي الحديث بجنوره الاجتماعية ، والكشف عن تأثير التغير الاجتماعي والعمليات المصاحبة على المجتمع ، والكشف عن المعايير الاجتماعية وعلاقتها بالسلوك والمخالفات المرورية . وقد كانت الورقة الأولى بعنوان "حوادث المرور وأثرها على الاقتصاد الوطني" بين فيها الباحث المنقيب/ محمد بن أحمد العسيري \_ بناء على الإحصاءات \_ عدد الجرحى والقتلى في الحوادث المرورية وصولاً إلى الخسائر الاقتصادية الناتجة عن الحوادث المرورية ، وقد أورد بعض التوصيات لعلاج هذه المسكلة.

أما ورقة العمل الثانية في هذا المحور فقد كانت بعنوان "الجذور الاجتماعية للمخالفات المرورية" للباحث الدكتور/ سليمان بن عبدالله العقيل وفيها حاول الباحث تقصي اسباب ارتكاب المخالفات المرورية في المجتمع السعودي، وذلك عن طريق استعراض جذور المجتمع بلمحة تاريخية اجتماعية ، والبحث في السمات الشخصية له، ومن شم التعرض للتغير الاجتماعي والعمليات المصاحبة له ، وكيف أثرت في المجتمع، واستعراض مجموعة من القضايا الاجتماعية مربوطة بالمخالفات المرورية ، مثل الضبط الاجتماعي، والسلوك الاجتماعي، النظام الاجتماعي، المعايير الاجتماعية والمجتمع الجديد ، كل ذلك لتوضيح مدى تأثير ذلك في السلوك المروري. وقد أورد الباحث عدداً من التوصيات في نهاية دراسته.

أما الورقة الثالثة في هذا المحور فقد كانت بعنوان "الحملة الوطنية الشاملة للتوعية المرورية: [هميتها- أهدافها- آثار الحوادث المرورية ومخاطرها- مواجهتها" وقد ركز الباحث الدكتور/ محمد السيد عرفة في هذه الورقة على إيضاح المقصود بالتوعية المرورية، والحملة الوطنية الشاملة للتوعية المرورية وأهميتها، وأهداف هذه الحملة، وأشار الحوادث المرورية في المملكة، والعامل الإنساني مسؤولاً أول عن الحوادث المرورية، والتوعية بأهمية استخدام حزام الأمان كأحد محاور هذه الحملة، وأخيراً كيفية مواجهة الحوادث المرورية.

وقد توصل الباحث إلى عدد من التوصيات التي تساعد في تحقيق الحملات المرورية لاهدافها في التخفيف من حوادث السيارات وما يترتب عليها من خسائر بشرية واقتصادية.

# المحور الرابع: المسجد ودوره الأمني في المجتمع

رأس الجلسة المخصصة لهذا المحور الدكتور/ توفيق بن عبدالعزيز السديري ، وقد نوقشت فيها ورقة عمل لكل منهما عنوان المحور نفسه . تحدث الباحث الدكتور/ محمد بن يحي النجيمي في الورقة الأولى عن أهمية المسجد انطلاقا من وحي الشريعة الإسلامية ، موضحاً ما للقيم الروحية من تأثير بالغ في توجيه الإنسان وتربيته تربية

كاملة ، إذ أن الدين لا يقف عند حدود العبادات ، وإقامة الشعائر ، بل يؤثر في تنشئة الافراد ،وينعكس أثره على سلوكهم، مبيناً دور المسجد في العهد النبوي.

وقد أوضى الباحث إسهامات المساجد في الوقاية من الجريمة ، بما تتركه من اثر نفسي وأثر أخلاقي واجتماعي ، وصولاً إلى عدد من التوصيات الهادفة لتفعيل دور المسجد الأمني في المجتمع.

اما ورقة العمل الثانية في هذا المحور فقد كانت للدكتور/مساعد بن إبراهيم الحديثي الذي قام بتسليط الضوء على الدور الأمني للمسجد ، من خلال التعرف على الوظائف الاجتماعية للمسجد، وماهية الأدوار التي ينبغي أن يقوم بها كل من الإمام والمصلين، ومحاولة إرساء القواعد لدراسة أكثر عمقاً يمكن أن تجرى مستقبلاً عن دور المسجد في تحقيق الأمن في المجتمع، والخروج بتوصيات يمكن أن تسهم في تفعيل دور المسجد الأمنى في المجتمع.

# المحور الخامس: الدور الأمني للمدرسة

رأس الجلسة المخصصة لهذا المصور الدكتور/ محمد بن سعد العصيمي ، وقد عرض فيها ثلاث أوراق عمله الأولى كانت بعنوان "الدور الأمني للمدرسة في المجتمع السعودي" ، تناول الباحث الدكتور/ عبدالله بن عبدالعزيز اليوسف الدور الأمني للمدرسة ، من خلال استعراض تأثير التعليم في المستوى العام للإجرام بصفة عامة ، وفي المملكة بصفة خاصة، موضحاً مجموعة من التجارب الدولية حول دور بعض المؤسسات التربوية في العمل الوقائي من الجريمة، وأخيراً استعرض المحاور الأمنية الـتي ترتكز عليها المقررات الدراسية في المملكة العربية السعودية، وصولاً الى بعض التوصيات لهادفة لـتفعيل دور المدرسة في نشر الوعي الأمني ، والمساهمة في حماية المجتمع وأفراده من الجريمة والانحراف.

أما ورقة العمل الثانية في هذا المحور فقد كانت بعنوان "الانشطة المدرسية ودورها في وقايسة الشباب من الانحراف"، وقد وضح فيها الباحث الاستاذ/ عبدالله بن ناصر السدحان مفهوم الانشطة الطلابية ودورها الذي يتجاوز مل، وقت الفراغ لدى الطالب إلى تأديبة دور مهم ينعكس إيجاباً على النواحي النفسية والاجتماعية والبدنية للطالب، لانها تحمل مضامين تربوية كثيرة. وقد تحدث الباحث في ورقته هذه بالتقصيل عن الانشطة المدرسية المختلفة ، وأثرها في شخصية الشاب ، ثم عن واقع وقت الفراغ لدى الشباب في المملكة العربية السعودية ، واخيراً دور الانشطة الطلابية في وقاية الشباب من الانصراف ، وصولاً إلى عدد من التوصيات قهادفة إلى إيجاد دور أكبر للانشطة الطلابية في حياة الشباب.

أما ورقة العمل الثالثة في هذا المحور فقد كانت بعنوان "تحديات العولمة للهوية الثقافية وانعكاساتها على أمن المجتمع"، للدكتور/ سالم بن علي القحطاني الذي تحدث فيها عن مفهوم العولمة، ومفهوم الهوية الثقافية، وتحديات العولمة للهوية الثقافية وآثارها السلبية على أمن المجتمع، موضحاً دور المؤسسات التعليمية في تحقيق الأمن في ظل العولمة، وصولاً إلى بعض التوصيات التي تساعد في التصدي للأثار الامنية للعولمة.

# المحور السادس: الدور الأمني لهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر

رأس الجلسة المخصصةلهذا المحور الدكتور/ إبراهيم بن عبدات الغيث وقد ققدمت في هذا المحور أربع أوراق عمل الأولى كانت بعنوان " هيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر ودورها في مكافحة الدوافع الإجرامية " للباحث الدكتور/ خالد بن سعود البشر ، هدفت إلى التعرف على أهم الدوافع المؤدية إلى الجريمة في المملكة، والتعرف على الوسائل والأساليب التي تتبعها الهيئات في تقديم البرامج التوعوية لمكافحة الجريمة،

ومعرفة مدى ملاءمة هذه البرامج التوعوية، ثم التعرف على السمات الأساسية لمرتكبي الجريمة في المملكة من وجهة نظر هيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، ومدى ملاءمة برامجها مع السمات الاجتماعية والاقتصادية لمرتكبي الجريمة في المملكة.

أما ورقة العمل الثانية في هذا المحور فقد كانت بعنوان "الدور الأمني لهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر"، وقد هدف الباحث الدكتور/ سليمان بن محمد الصغير ممن خلال ورقته هذه إلى تجلية العلاقة بين قضيتين حيويتين هما الأمن والأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، موضحاً الدور الأمني لهيئات الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، بدءاً بتحديد مفهوم كل من الأمن، المعروف، والمنكر، ثم مدى اهتمام الإسلام بذلك وضوابط الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر وشروطه، ومدى علاقة لهيئة بقضية الأمن، وكيف تحقق لهيئة دورها في إيجاد الأمن الاجتماعي، موضحاً ماهية المهام الرسمية التي يجب على هيئة الأمر بالمعروف والنهى عن المنكر القيام بها.

أما ورقة العمل الثالثة في هذا المحور فقد حملت عنوان "الدور الأمني لهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر" أيضاً ، وقد بين الباحث الدكتور/ محمد بن عبدالله العيدي مكانة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر في الإسلام، ومدى اهتمام الإسلام بامن المجتمع وسلامته، ثم إيضاح التجربة الرائدة للمملكة العربية السعودية في العصر الحديث عبر جهاز الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر ، إذ أن أساس الحكم بني على القيام بواجب الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، ثم تطرق لنبذه تاريخية عن تطور الهيئة ، والتعريف بنظام الرئاسة العامة لهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر. ثم تحدث الباحث عن المدور الأمني لهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر من خلال مكافحة الجريمة قبل وقوعها، ثم حفظ الأمن في المجتمع عن طريق الاهتمام بحفظ عقيدة المسلم ، وأثر ذلك في حفظ الأمن، وحث المسلمين على إقامة الصلاة في وقتها

وأشر ذلك من الناحية الأمنية، والمشاركة في جباية الزكاة ودفعها لمستحقيها، والحرص على حفظ أعراض المسلمين ، وأثر ذلك في أمن الأسرة والمجتمع. وقد أورد الباحث عدداً من التوصيات البناءة في هذا المحور.

أما ورقة العمل الرابعة (والأخيرة) فقد حملت عنوان المحور أيضاً "الدور الامني الهيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر"، وقد أورد الباحث الدكتور/ سعد بن عبدالله العريفي في هذا الورقة إيضاحا لأهمية الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، ومشروعيته وأحكامه، والمتعريف الموجز بالهيئة ومهامها ودورها في مكافحة الجريمة، وتحقيق الأمن ومساندتها للأجهزة الأمنية، وصولاً إلى بعض التوجيهات الهادفة في مجال تفعيل دور الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر في حفظ الأمن والنظام والقضاء على الجريمة ومسبباتها.

هذه هي المحاور الاساسية للندوة ، ونبذه مختصرة من أوراق العمل التي قدمت فيها ، علماً بأن البحوث وأوراق العمل التي قدمت خالها طبعت ووزعت في كتاب يمثل سجلاً كاملاً لما سبق. وقد اختتمت فعاليات الندوة بجلسة رأسها اللواء الدكتور/ علي ابن حسين الحارثي ، وتم فيها إعلان التوصيات التالية:

## توصيات المعاور

### توصيات المحور الأول: علاقة الأجهزة الأمنية بالجمهور

١. التركييز على معايير اختيار رجل الأمن وتأهيله وإعداده لمواجهة الجمهور، ورفع مستوى تعامله و تخاطبه مع فئات المجتمع المختلفة من مواطنين ومقيمين، وتأصيل مبدأ المساواة والعدالة بين الجميع من مواطنين ومقيمين، عن طريق وسائل منها:

مجلة البحبوث الأمنيسة

- أ- وضع معايير دقيقة لاختيار رجل الأمن، يركز فيها على الاستقامة وحسن الخلق.
- ب- تضمين برامج التأهيل التعليمية لإعداد رجال الأمن على مختلف تخصصاتهم، مناهج علمية تتعلق بفن التعامل والتخاطب مع الجماهي، وكيفية مواجهتها، وتأصيل مبدأ العدالة من دون النظر إلى جنس أو عنصر أو وطن، وفق ضوابط الأخلاق في الإسلام.
- جـــ تشكيل لجنة إرشادية توعوية في كل قطاع يوضع لها برنامج دقيق لإلقاء محاضرات توعوية خاصة للمراكز الأمنية ذات العلاقة بالجمهور يكون مرورها بالمراكز دورياً.
- تنمية العلاقة التكاملية بين الأجهزة الأمنية المختلفة و مؤسسات المجتمع التعليمية والتربوية والإعلامية وغيرها عن طريق وسائل منها:
- أـ إنشاء قسم لعلاقات المجتمع في المراكز الأمنية ، خاصة ذات الطبيعة
   الجماهيرية.
- ب ـ تبادل الزيارات بشكل مستمر بين المراكز الأمنية والمؤسسات التعليمية على
   اختلاف مستوياتها.
- جـــ وضع برامج توعوية أمنية تنفذها المراكز الأمنية في المدارس ومساجد الحى والمراكز الاجتماعية والرياضية.
- ٣ . إنشاء هيئة إعلامية وطنية للتوعية المستمرة , تمنح نسبة من المساحات الإعلامية
   المرئية والمسموعة والمقروءة ، بهدف استخدامها في رفع مستوى الوعي الامني
   وغيره تكون أولوياتها حسب ما تقتضيه المصلحة.
- إنشاء وتفعيل اقسام البحث العلمي والتطوير الإداري في كل قطاع أمني لتطوير
   الية ، العمل ولتحقيق أهداف القطاع ومتابعة وسائل تنفيذها ومعرفة المعوقات

- والسلبيات والعمل على تلافيها، لتحسين أداء القطاع بشكل عام والذي ينعكس بدوره على علاقة الجهاز الأمنى بجمهوره.
- تسهيل مهمة المتعاونين مع أجهزة الأمن لرفع درجة تفاعل أفراد المجتمع مع الأجهزة الأمنية ، وصولاً إلى تحقيق أمن شامل.

## توصيات المحور الثاني: الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية وعلاقتها ببعض المشكلات الأمنية

- الإسسراع في تنفيذ برامج السعودة حيث أثبتت الدراسات العلمية ارتباط الجريمة بالبطالة .
- الـتأكيد في بـرامج الـتوعية على المفهوم الإسلامي لقيمة العمل ، والحث على قبول العمل الشريف ، بصرف النظر عن طبيعته.
- ٣. حث مراكز البحوث المعنية على إجراء دراسات ميدانية شاملة عن الأبعاد الاجتماعية الوطنية ومدى علاقتها ببعض المشكلات الأمنية، واستخلاص سبل العلاج.
- 3. حث وزارة العمل والشؤون الاجتماعية ومراكز البحوث المعنية على إجراء دراسات ميدانية عن تجمعات العمالة الواقدة ، وعلاقتها ببعض المشكلات الأمنية ، واستخلاص الحلول المناسبةلها.
- و. توعية أصحاب العمل بضرورة متابعة مكفوليهم في مقار سكنهم وتجمعاتهم للحيلولة دون وقوع أي إخلال بالأمن، وتبصيرهم بأنظمة البلد، وإلزام أصحاب العمل بتسليم مستحقات مكفوليهم المالية أولاً بأول.

### توصيات المحور الثالث: اتعكاس المشكلات المرورية على أمن المجتمع

 ا. ضرورة إنشاء لجنة هندسية من وزارة المواصلات ، ووزارة البلديات ، والإدارة العامة للمرور ، واللجنة الوطنية للسلامة المرورية لمعالجة المواقع التي تكثر فيها الحوادث المرورية وتفادي سلبياتها .

#### مجلة البحوث الأمنيسة

- ٢. إنشاء مدارس خاصة لتعليم القيادة المرورية ، غير مخولة بمنح رخص قيادة ،
   وإنما لتعليم النشء فنون القيادة الصحيحة.
- ٣. فـتح بـاب التطوع لفئة منتقاة من شرائح المجتمع المختلفة لتسجيل المخالفات المرورية،
   بالتنسيق مع مكتب خاص ينشأ بإدارة المرور ، مع وضع الضوابط المنظمة لذلك.
- الصرم في تطبيق الانظمة المرورية بحق المخالفين، ومعاقبة جميع مرتكبي المخالفات دون استثناء .
  - ٥. إعادة النظر في المواصفات الخاصة بالطرق.

### توصيات المحور الرابع: المسجد ودوره الأمني في المجتمع

- ١. وضع ضوابط لاختيار أثمة المساجد والجوامع، للقيام بمهام الإمامة وتفعيل دور المسجد على الوجه المطلوب.
- تفعيل دور المسجد من خلال إنشاء مجلس إدارة من جماعة المسجد يتولى متابعة شؤون الحي الأمنية والتعليمية والاجتماعية والصحية وغيرها.
  - ٣. التنسيق بين الجهات الأمنية وخطباء المساجد لرفع مستوى الوعى الأمنى.
- إعادة تصميم مكونات المساجد لتلبية رغبات أفراد الحي مثل: مكتبة عامة متعددة الأغراض، حديقة أطفال، صناديق بريد، صالة طعام، فصول لتحفيظ القرآن الكريم.
- تشجيع حلقات تحفيظ القرآن الكريم، والعمل على تعميمها، وحث الموسرين على
   دعمها، وإنشاء الأوقاف عليها، لمالها من دور في التنشئة الإيمانية، والقضاء على أوقات الفراغ لدى المنتسبين لها، وانعكاس ذلك على الضبط الاجتماعي والواقع الأمني.
- ٦. الاهتمام بجانب المرأة من خلال فتح حلقات لتحفيظ القرآن الكريم ملحقة بالمساجد،
   وإقامة الدروس والمحاضرات الترعوية، وفق تنظيم مناسب.

# توصيات المحور الخامس: الدور الأمني للمدرسة

 ا. وجوب إعادة النظر في مناهج التعليم للتبصرة بالظواهر الجديدة المتعلقة بالجريمة والوقاية من الوقوع فيها، مع ربط المدرسة بالمجتمع ، المحلي وعدم قصر أنشطتها داخل أروقتها.

- إنشاء أندية اجتماعية في المدارس موزعة على الأحياء لتعمل في الفترة المسائية تحت إشراف وزارة المعارف، والعمل على تأهيل مشرفين متخصصين لإدارة أنشطتها.
- ٣. تبادل الـزيارات بين المدارس والمراكز الأمنية المختلفة للرفع من الوعي الأمني لدى
   الطلاب على اختلاف مستوياتهم ، وكسر الحاجز النفسي بين الطلبة ورجال الأمن.
- 3. إجراء دراسة ميدانية شاملة على مستوى الملكة التعرف على حجم وقت الفراغ لدى الطلاب في المراحل التعليمية المختلفة ، و بما يشغلونه ، و استخلاص الوسائل الكفيلة للاستفادة منه بالشكل الذي يلبى حاجاتهم و ميلهم.
- ه. حث القطاع الخاص على دعم الأنشطة المدرسية مادياً ، وتبني مشاريع دعم معامل
   الحاسب الآلى ومختبرات المواد العلمية.

# توصيات المحور الخامس: الدور الأمني لهيئات الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر

- ١. العمل على وضع ضوابط دقيقة لاستقطاب الكوادر المؤهلة للعمل في لهيئات.
- نـتح معهد متخصص لإعداد رجال الحسبة وتأهيلهم ، في مجال كيفية التعامل مع مختلف فئات المجتمع.
- ٣. تعزيز التنسيق بين مراكز الهيئات والمراكز الأمنية لمنع الازدواجية في الأداء مع دعم
   مراكز الهيئات باعداد كافية من رجال الأمن لتسهيل مهامها.
- حث إدارات المراكز التجارية على تخصيص مكتب للهيئة داخل المراكز لتسهيل مهام الهيئات.
- ه. توعية أفراد المجتمع بدور الهيئة الأمني في خدمة المجتمع، من خلال المحاضرات ووسائل الإعلام المختلفة.
- ٣. مواصلة دعم الهيئات بما تحتاجه من معدات وتجهيزات حديثة تمكنها من القيام بمهامها على الوجه المطلوب.

# عرض كتاب

# الحاسب الآلي في علم البصمات

تاليف:

المقدم/ عبادل بن عبدالبرحمن العيب النكتور/ معمد بن عبدالرحمن الفوزان

الدكتور/ محمد بن عبدالله القاسم رئيس قسم علوم الحاسب الألى بكلية اللك فهد الأشية

#### مقدمة

الحاسب الآلي في علم البصمات من تأليف المقدم/ عادل بن عبد الرحمن العيد من مركز المعلومات الوطني بوزارة الداخلية بالمملكة العربية السعودية والدكتور/ محمد بن عبد الرحمن الفوزان من مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية كتاب يقع في ١٤٩ صفحة من القطع المتوسط صدرت طبعته الأولى في عام ١٤٢١هـ - ٢٠٠٠م. والتي سنقوم باستعراضها وصفاً وتحليلاً ونقداً.

للكتاب أهمية كبيرة وعلاقة وطيدة بالأمن كونه يتطرق لعلم البصمات ، الذي يعد من أهم الأدلة الجنائية للتعرف على المجرمين ، ومن ثم توظيف التقنية الحديثة لزيادة سرعة هذا العلم وفاعليته بهدف المحافظة على الأمن. ويبرز الكتاب أهمية الحاسب الآلي في المساعدة على سرعة التعرف على البصمات ، والأهم من ذلك سهولة تخزين كميات هائلة من البصمات (لأصحاب السوابق وغيرهم) في الحاسب الآلي ، ومن ثم البحث فيها عند وقوع جريمة ما. ويقع الكتاب في سنة أبواب يحتوي كل باب على عدة فصول ، بالإضافة إلى الملاحق وقائمة المراجع، وفيما يلي استعراض لمحتويات الكتاب: النباب الأول: الأنظمة المدوية المتعرف على البصمات والتحقق من الهوية

هذا الباب مع أنه يمثل ثلث الكتاب فإنه لا يضيف بحد ذاته شيئاً جديداً ، ولكنه مهم لإعطاء القاري نبذة عن علم البصمات وتاريخها. ويشتمل هذا الباب على أربعة فصول. في الفصل الأول تطرق الكاتبان لنبذة تاريخية عن البصمات ، والطرق القديمة المستخدمة لإثبات الهوية وهي: الكي، والوشم، والأوصاف، والتصوير الفوتوغرافي، والقياسات. وبعد ذلك عرف الكاتبان البصمة بأنها صور الخطوط الشكلية الدقيقة المكونة على السلامة الأولى، أو الضفيرة من الأصابع، أو راحة اليدين، أو باطن القدم

والمنتقلة إلى جسم آخر عبر إحدى الوسائل. وبعد هذا التعريف قام الباحثان بعمل رائع وهو متابعة البحوث العلمية في مجال البصمات ، وكان أول بحث له علاقة بالبصمات هـ و بحث الدكتور نيهمياه جرو (Nehemiah Grew) المنشور في عام ١٦٨٤ ، وهو بحث طبي عن تشريح اليدين وأشكال الأصابع، وتوالت بعد ذلك الأبحاث حتى عام ١٩٣٣ حينما تم تاسيس قسم خاص للبصمات الخفية (الآثار) في مكتب التحقيقات الفيدرالي في الولايات المتحدة الأمريكية، وكذلك تأسيس الإدارة المدنية لتحديد لهوية واستعرض الكاتبان مايقارب ٣٠ بحثاً علمياً مهماً في تاريخ علم البصمات حتى عام ١٩٣٣م.

أما في الفصل الثاني فقد تم استعراض الأشكال العامة للبصمات والمقوسات (Compound) والمنحدرات (Iohor) والمستديرات (Iohor) والمنحدرات (tonz) وتم بعد ذلك تفصيل الأقسام الرئيسية إلى أشكال قريبة.

كانت النظم العالمية للتحقق من الهوية هي موضوع الفصل الثالث. وتوجد خمسة نظم ألها نظام القياسات الذي ويعتمد على قياس أحد عشر عضواً من أعضاء جسم الإنسان كالطول الكلي وطول الوجه وطول الذراع ١٠إلخ. وباستخدام هذا النظام فيما بين من عام ١٩٨٧ إلى عام ١٩٠٣ ثبت فشله لإمكانية التشابه بين الأشخاص. أما النظم الأربعة الباقية فجميعها خاصة بتصنيف البصمات ، وهي نظام فيوز يد يتش ، ونظام هنري ، ونظام بروجرمول لبصمة راحة اليد ، ونظام تشاترجي لبصمات باطن القدم.

تطرق الكاتبان في الفصل الرابع للطرق المستخدمة لرفع البصمات، وهناك بصمة مرئية وغير مرئية ، ويتم إظهار البصمة بطريقتين الأولى باستخدام المساحيق ، وذلك باستخدام الشريط المطاطي أو الشريط اللاصق الشفاف، والطريقة الثانية هي إظهار البصمات بواسطة المواد الكيميائية.

## الباب الثاني: تاريخ الحاسب الآلي في مجال التعرف على البصمات

ويتكون هذا الباب من فصلين، يحتوي الفصل الأول على مقدمة عن الحاسب الآلي، وأنواع الحاسبات الآلية، والمكونات الأساسية لنظام الحاسب الآلي، ولغات البرمجة. وهذه المقدمة جيده لغير المتخصصين. وفي الفصل الثاني تم استعراض بشئ من التفصيل نبذة تاريخية عن أنظمة الحاسب الآلي في مجال التعرف على البصمات. ويعتبر هذا الفصل من أهم فصول الكتاب، وقسم الكاتبان التطور في مجال التعرف على البصمات إلى ثبلاث فبترات رئيسية وفيما يلي تقسيم الفترات وأهم النتائج لكل فترة:

أهم نتائج الفترة الأولى ( ١٩٣٤ - ١٩٧٠ م) هي إمكانية مكننة نظام البصمات. وهذا إنجاز مهم جداً ، ويشمل نظاماً آلياً لقراءة البصمات وتخزينها ، وكان ذلك في بداية الستينات ، وأدى إلى توفير الوقت وسرعة الإنجاز ، وتقليل الايدي العاملة. ولكن ما حدث في هذه الفترة كان مجرد بداية لإمكانية إنجاز الأعمال بمساعدة الحاسب.

أهم نتائج الفترة الثانية (١٩٧١- ١٩٨٣) كانت تتمثل في إيجاد قاعدة معلومات للبصمات في الحاسب الآلي، واستخدام المضاهاة الآلية للبصمات، ومكننة العمل اليومي للبصمات. وكذلك استحداث أجهزة متطورة للقراءة السريعة والمضاهاة، واستخراج النتائج في وقت قصير، وما كان ليتحقق ذلك إلا بدعم البحوث والدراسات الخاصة في البصمات وعقد مؤتمرات للأبحاث والتشاور حول تطور الحاسب الآلي للتعرف على البصمات. والملاحظ اعتماد الحكومات على الشركات الخاصة للقيام

بأعمال التطوير والتنفيذ وهذا يدل على أهمية الاستفادة من القطاع الخاص في تطوير الأعمال الأمنية.

أهم نتائج الفترة الثالثة (١٩٨٤– ١٩٩٩) هي تطوير أنظمة المقارنة من ناحية السرعة وكمية العمل المنجز. وواكب ذلك وجود أجهزة سريعة لقراءة البصمات. وأجهزة بصمات محمولة. و استخدام أسلوب النظام المفتوح(open system). وكذلك ربط قواعد المعلومات والأنظمة بعضها ببعض، وتم استخدام اللغات المتعددة (غير الإنجليزية) ومن هذه اللغات اللغة العربية. وأخيراً حدث في هذه المرحلة نقلة نوعية في إعطاء التصنيف الألي وهذه النقلة المعلوماتية التصنيف الألي وهذه النقلة المعلوماتية.

الباب الثالث: مكونات وطريقة عمل الحاسب الآلي في مجال التعرف على البصمات في الفصل الأول تم التعريف بأهمية الحاسب الآلي في مجال التعرف على البصمات. وفي اعتقادي أنه كان يجب ذكر هذا الفصل في بداية الباب الثاني. وباختصار يقوم نظام الحاسب الآلي بتخزين وتصنيف وبحث ومعالجة البصمة ، واستخراج النتائج المطلوبة آلياً. وأهداف النظام استبدال النظام اليدوي للبصمة بنظام آلي يكون أسهل في حفظ الياً. وأهداف النظام استبدال النظام اليدوي للبصمة بنظام آلي يكون أسهل في حفظ البصمات واسترجاعها ، ويكون دقيقاً في النتائج. ويمكن من البحث الآلي على قاعدتي البصمات العشرية والخفية ، وتحفظ أكثر من نسخة من البصمات في مواقع مختلفة. ويمكن تداول البصمة في جميع المراكز الفرعية وفي أسرع وقت، مع إمكانية الحصول على نسخة ورقية لأي بصمة مع العلامات المعيزة لاعتمادها لدى القضاء. وكل ذلك سيؤدي إلى التعرف على القضاءا المجهولة بأسرع وقت. وتطرق الكاتبان لاربع من أشهر الشركات العاملة في هذا المحال.

في الفصل الثاني تم استعراض وحدات النظام الآلي في مجال التعرف على البصمات بشيء من التفصيل وهي: وحدة التشغيل الرئيسي ، ووحدات الإدخال (الماسح الضوئي، الماسح الضوئي الحي، وكاميرا الفيديو) ، وقارئ بطاقات البصمات ، ووحدة المفاجة المبدئية والترميز. ووحدة المتفرين (قاعدة المعلومات) ، ووحداة المضاهاة (المقارنة والمطابقة) ، وأخيراً وحدات الإخراج (الشاشة والطابعة) ، وأخيراً وحدات الاتصالات ، وتتكون من جهاز الخادم (Server) وشبكة اتصالات فائقة السرعة.

وبعد ذلك تم ذكر الوظائف التي يؤديها النظام الآلي للتعرف علي البصمات وهي: الوظائف الأولية ، وتشمل تحويل الكروت العشرية والبصمات الخفية (الآثار)، والاستقسار عن بصمة عشرية في قواعد المعلومات، وتسجيل البصمات . والوظائف الفرعية وتشمل حذف البصمة من قواعد البصمات، تعديل البصمة، وعرض البصمة.

يستعرض الفصل الثالث باختصار شديد خطوات عمل النظام الآلي في مجال المتعرف على البصمات ، وهذه الخطوات هي مسح البصمة وقراءتها وتخزينها، وبعد ذلك إجراء المعالجة المبدئية على صورة البصمة، وتشغيل وحدة المضاهاة الخوارزمية المقارنة والمطابقة. وأخيراً عرض أو طباعة نتائج البحث من خطوة المقارنة. وأهم الخطوات السابقة هي المقارنة باستخدام خوارزميات معينة ، وهي ما يميز نظاماً عن آخر. وأهم المعايير التي تميز نظاماً عن آخر هي: الدقة والسرعة ، وتعدد الوظائف وهو عدد الوظائف التي يقوم بها النظام ، وكلما زادت كان أفضل. وأخيراً الاعتمادية علي جودة صور البصمة فكلما قل اعتماد الخوارزمية على جودة الصورة كان أفضل.

# الباب الرابع: أهمية وتطبيقات الحاسبات الآلية في مجال التعرف على البصمات في الفصل الأول من هذا الباب تم استعراض أهم تطبيقات الحاسب الآلي في مجال

التعرف على البصمات وهي: متابعة الموظفين وضبط حضورهم وانصرافهم، وصرف

الأدوية المحظورة، والدخول إلى شبكات الحاسب الآلي، والدخول لمناطق محظورة، وعند سحب النقود من آلات صرف النقود الآلية.

خصص الفصل الثاني لذكر نماذج من الدول العربية المستخدمة للحاسب الآلي في مجال التعرف على البصمات ، ومن بينها دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ، ومصر ، ولبنان ، والأردن ، وسوريا. والقصد من ذلك إعطاء القارئ صورة واضحة بأن الدول العربية تتابع باهتمام ما يجري من تطورات في هذا الميدان ، وتوظفه في خدمة أمنها واستقرارها.

# الباب الخامس: القواعد الإرشائية الختيار الحاسب الآلي في مجال التعرف على البصمات

هذا باب قصير جداً ، وتم ذكر أهم المعايير اللازم أخذها بعين الاعتبار عند اختيار حاسب آلي وهي الدقة، السرعة، سهولة الاستخدام، قابلية النظام للتوسعة المستقبلية، سهولة تحويل قواعد المعلومات من النظام الحالي لأنظمة أخرى، إمكانية ربط النظام لانظمة أخرى، الموثوقية (نسبة احتمال تعطل النظام)، تعدد الوظائف واللغات ، وأخيراً التكلفة. ويفتقد هذا الباب إلى توضيح ميزان معين لقياس هذه المعايير وأهميتها وذلك للمساعدة في عمل مقارنات بين هذه المعايير.

## الباب السادس: الأنظمة الآلية الأخرى للتحقق من الهوية

يشتمل هذا الباب على ، وسائل أخرى غير البصمة يمكن التحقق منها آلياً ، وهي ما يعرف بالقياسات البيولوجية (Biometrics) ، وهي قياسات الإجزاء الجسم البشري مثل الإصبع أو اليد ، أو بؤبؤ العين ، أو الصوت وغيرها. وفي اعتقادي أن هذا الباب الا يمت بصله لموضوع الكتاب الرئيس. ومن القياسات البيولوجية التي ذكرت ببعض التفصيل ما يلي: بؤبؤ العين، الوجه، اليد، الصوت، والبصمة الوراثية (DNA).

### الملاحق

في الملحق الأول تم ذكر بعض الشركات العاملة في مجال التعرف على البصمات من خلال الحاسب الآلي. وتم ذكر عناوين هذه الشركات \_ موافقها \_ في الإنترنت وهذا الملحق مهم جداً لمساعدة القارئ في الحصول على مزيد من المعلومات عن أحدث ما توصلت إليه التقنية في هذا المجال. وفي الملحق الثاني تم سرد مصطلحات إنجليزية وتعريفاتها المقابلة باللغة العربية.

# المراجع العربية والأجنبية

في قائمة المراجع سرد الكاتبان عشرة مراجع عربية وأربعين مرجعاً أجنبياً. وهذه إشارة واضحة إلى ندرة المكتبة العربية في وضعفها هذا المجال مع أهميته ، خصوصاً أن اشنين من المراجع العربية هي مقالة ومحاضرة الكاتبين نفسهما وخمسة منها تتعلق بالبصمات كعلم مستقل . وباقي المراجع عن الإعجاز الرباني في البصمات. وقد يكون سبب هذه الندرة في المراجع هو الصعوبات التي يواجهها الباحثون العرب في الحصول على مصادر ومعلومات عندما يتعلق الأمر بالموضوعات ذات الطابع الأمني، وقد يكون ضعف الطلب على هذا النوع من الإنتاج العلمي عائقاً أمام الباحثين الذين قد لا يحصلون على مردود مادي لقاء قيامهم بمثل هذا العمل، ولكن أيا من هذين المبرين يحصلون على ما كانت وجاهته لا يعد سبباً مقبولاً لهذه الندرة، والتي ستحول دون حصول القارئ العربي ، الذي لا يتحدث لغة أجنبية على معلومات وافية وحديثة في هذا الموضوع.

### إيجابيات الكتاب

ا-يتميز هذا الكتاب بأنه جمع بين علم البصمات كعلم مستقل بذاته ، وهو علم قديم
 جداً ، وبين علم الحاسب الآلي وهو علم حديث نسبياً . فهذا يعد هذا الكتاب من

المسادر القليلة في هذا المجال.

- ٣-طريقة عرض تاريخ الأنظمة اليدوية للتعرف على البصمات كانت طريقة متميزة وذلك بذكر السنة الميلادية وما تم فيها ، مما له علاقة بالبصمات من عام ١٦٨٦-١٩٣٢م.
- ٤-طريقة عرض النبذة التاريخية عن أنظمة الحاسب الآلي في مجال التعرف على البصحات كانت متميزة ، وذلك بذكر السنة الميلادية والإنجاز المتحقق فيها من عام ١٩٣٤-١٩٩٩م.
- تم ذكر أسماء وعناوينها بعض الشركات العاملة في مجال الحاسب الآلي في التعرف
   على البصمات، مما يسهل على المختصين التعرف بسهولة على ذوي الخبرة في هذا
   المجال.

### ملاحظات على الكتاب

- ١-عند التحدث عن الطرق التقليدية للتعرف على البصمات لم يتم التطرق لمتوسط الرزمن السلازم لمقارنة بصحة صع مجموعة من البصمات (١٠٠٠ بصمة مثلاً)، ومقارنة ذلك باستخدام الحاسب الآلي، وصادًا عندما نقارن مع عدد أكبر من البصحات (مليون بصمة مثلاً). ولا شك أن ذلك يعتمد على عوامل كثيرة ، كخبرة العاملين ، ونوعية البرامج والأجهزة . ولكن مقارنة من هذا النوع تعطي القارئ تصورا ولو بسيطا عن أهمية استخدام الحاسب الآلي في التعرف على البصمات.
- ٢-أعـتقد أنـه كان من المفيد أن يتم ذكر متوسط التكلفة لجهاز متكامل مع مواصفاته
   وقدراته ، لإعطاء القارئ فكرة عن ذلك ، ومقارنة بين الأسعار والمواصفات.

مجلة البصوث الأمنيسة

وحـتى مع هذه السلبيات ، فإن هذا الكتاب يعد إضافة مهمة إلى المكتبة العربية التي تشكر من ندرة المراجع في هذا المجال الحيوي ودافعاً قوياً للآخرين.

### أهم مراجع الكتاب

- Margot, P. and C. Lennard, Fingerprint Detection Techniques, 6<sup>th</sup> Edition, Institut de Police Scientifique et de Criminologie. Universite De Lausanne, Switzerland, 1994.
- Chong, M.M., Ngee, T.H., Jun, L., and gay R.K., ((Geometric Framework For Fingerprint image Classification)) pattern recognition. 1997, Vol. 30, No. 9, pp.1475-1488.
- 3- Khanna, R. and W. Shen, ((Automated fingerprint identification system (AFIS) bench marking using national institute of standards and technology (NIST) special database 4)), IEEE, 1994, pp. 188-194.
- 4- Krile, T. F. and J.F. Walkup, ((Enhancement of fingerprints using digital and optical techniques)). in Image Analysis Application, R. Kasturi and M. Trivedi (Editors), Marcel dekker, N.Y., 1990.
- 5- Xuening, S. and S. Qingyun, ((A New automated fingerprint identification system)). Journal of Computer Science and Technology, 1989 Vol. 4, No.4.pp. 289-294.
- 6- Almong, J.. ((Fingerprint development by Ninhydrin and its analogues)), in Advances in fingerprint Technology. H.C.Lee and R.E. Gaensslen (Editors). Elsevier, New york, 1991.
- 7- Lee, H.C. and R.E. Gaensslen, Advances in fingerprint Technology, H.C.Lee and R.E. Gaensslen (Editors), Elsevier, New york, 1991.
- 8- Wilson and Woodard, Automated Fingerprint Identification system; Technology and policy Issues, U.S. Dept. of Justice. 1987.
- 9- Moore, ((Fingerprint identification system)), in Advances in fingerprint Technology, H.C.Lee and R.E. Gaensslen (Editors), Elsevier, New york, 1991.
- 10- Blackwell and Crisci. (Digital image processing technology and its application in forensic science). Journal of Forensic Science, 1995, vol 20, page 288.

# عرض كتاب: العمل الإعلامي الأمني العربي

تأليف:

الدكتور/ عبدالرحمن بن محمد العسيري

عبد العزيز بن علي الغريب معاشر بقسم الاجتماع والغدمة الاجتماعية جامة الأمام معمد بن سعود الإسلامية

# مقدمة

الكتاب الذي بين أيدينا بعنوان العمل الإعلامي الأمني العربي ، من تأليف الدكتور / عبد الرحمن بن محمد عسيري ، أستاذ علم الاجتماع المشارك بكلية العلوم الاجتماعية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، صادر عن أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية عام ٢٠٠٠م ، يقع في ١٧٠ صفحة من القطع المتوسط .

قسم المؤلف الكتاب إلى عدد من الفصول إذ يحتوي الكتاب على الفصول التالية :

الفصل الأول: خلفية الدراسة وأهميتها، ويتضمن:

- موضوع الدراسة.
  - أهمية الدراسة .
  - أهداف الدراسة.
- تساؤلات الدراسة.
- الإجراءات المنهجية.
- القصل الثاني : العمل الإعلامي الأمني (المفهوم والأهداف) .

الفصل الثالث: العمل الإعلامي العربي (بدايته وتطوره) ويتضمن:

الفصل الرابع: مشكلات العمل الإعلامي الأمني العربي ،

الفصـل الخـامس: مشـكلات العمـل الإعلامـي الأمـني كمـا يـراها الأكاديميون، والإعلاميون، والعاملون في المجال الأمني.

- الخلاصة .
- المقترحات والتوصيات.
  - المراجع .

بدأ الكتاب بتقديم لرئيس أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية الدكتور / عبد العزيز بن صقر الغامدي أشار فيها: إلى حدوث تطورات إعلامية كبرة في الدول العربية ، خاصة تلك التي تمثلت في القنوات الفضائية العربية . فقد أصبحت المحطات التلفزيونية العربية تشاهد في كل الأقطار العربية ، بل وفي بقاع كثيرة من العالم . لذا فيان رسم سياسة إعلامية أمنية عربية موحدة يكتسب أهمية متزايدة من أجل معالجة المشكلات الأمنية التي يصعب مواجهتها على المستوى القطري ، إذ يستدعي ذلك مزيداً من توحيد السياسات والجهود الإعلامية للمؤسسات الإعلامية العربية الرسمية منها العربية إلى امتلاك الخبرات العالمية في ميادين الإعلام ، والأمن ، والتربية ، وعلم النفس، وعلم النفس، وعلم الاجتماع ، وغير ذلك من التخصصات التي تجعل هذه الرسالة تتميز بالفائدة والتسويق معاً ، خاصة وأن أجهزة الإعلام تستطيع من خلال تطوير الرسالة الإعلامية العربية ، وتعمل من ثم على والتسوية ضد ما يوجه إليه يومياً عبر عشرات القنوات الفضائية الأجنبية ، وأجهزة وسائل الإعلام الأخرى.

يقول المؤلف في مقدمة الكتاب إنه لم يكن العمل الأمني بالأمس القريب يمثل مشكلة تذكر في العالم العربي ، أو الإسالامي ، فالجرائم محدودة العدد ، والجريمة سهلة الانكشاف ، وكان العمل الإعلامي الأمني لكل دولة يسير وفق خططها ، ويتماشى مع إمكاناتها ، ويحقق أهدافها إلى حد كبير ، فلكل دولة إعلامها الذي تسخره لخدمة أمنها، وتجعله لسانها الذي ينفذ قراراتها ، وخطيبها الذي يعبر عن سياستها .

وإذا ما شاب الصفو بعض المنغصات والتدخلات ، من الدول الأخرى سياسياً أو إعلامياً ، فإن مثل تلك المناوشات كانت محدودة الخطورة ، سهلة الاستيعاب بطرق

مجلة البصوث الأمنيسة

شــتى ، إذ يمكن حجب الإذاعات ، أو التشويش عليها ، ومنع الصحف غير المرغوب بها ... إلى آخر ما هنالك من الإجراءات الأمنية التي كانت تتم بسهولة ويسر لمنع الشرور الخارجية من التسرب إلى أذهان المواطنين ، وتعكير صفو الأمن والسلام والسكينة في حياتهم .

أما العمل الأمني على المستوى الداخلي للدول ، فلم يكن مشكلة كبيرة ، وذلك لتعاطف أفراد المجتمع ، ورجال الأمن وتلاحمهم في محاربة الفساد والجريمة ، ونبذ كل ما يخل بالأمن والاستقرار. فالعصاة والخارجون عن الأعراف والقوانين كانوا يلقون جزاءهم في حضور الجمهور ومساندته وتشجيعه ، فالعقوبة العلنية والتشهير كانا من أقوى الاساليب التي ساعدت في الضبط الاجتماعي لأفراد المجتمعات الإسلامية والعربية .

 وفي القصل الأول للكتاب عرض المؤلف لخلفية علمية عن موضوع الكتاب ، مشيراً إلى أهميته وأهدافه :

فقد أشار المؤلف إلى أن الإعالام العربي بشكل عام إعلام حديث النشأة ، قليل الإمكانات ، غير محدد الإهداف ، وإشكاليات جمة تعترض سبيل تقدمه ، مع ذلك فإنه أفضل حالاً من الإعالام الأمني العربي الذي ظهر كإعلام متخصص ، إذ يعد أكثر حداثة ، وأقل خبرة وأكثر غموضا . ونظراً لحداثة الإعلام الأمني العربي وضعف خبرته فإن هناك عديداً من الإشكاليات التي تعترض تقدمه وتحد من طموحه . وحتى مع وجود عديد من الخطط الطموحة والأمال العريضة التي يطرحها الساسة والمخططون للإعالام الأمني على مستوى الوطن العربي ، فإن تنفيذ تلك الخطط مازال يصطدم بعديد من المعوقات والإشكاليات ، ولذا فإن هذا الكتاب – كما يشير المؤلف – يهتم بعديد من المعوقات والإشكاليات ، ولذا فإن هذا الكتاب – كما يشير المؤلف – يهتم

بشكل مباشر بدراسة أهم تلك المشكلات أو المعوقات ، والتي تم تحديدها بسبع مشكلات أساسية هي :

الحرية الإعلامية .

القطرية الإعلامية.

قصور الإمكانات البشرية والتقنية .

سيطرة الإعلام الغربي .

الأمية العربية .

ترسبات الاستعمار في الوطن العربي.

العولمة والتقدم التقني.

ويتقرع من كل هذه المشكلات السبع الأساسية عديد من المشكلات الفرعية الأخرى. إضافة إلى ذلك فقد اهتم الكتاب بتحديد مفهوم الإعلام الأمني ، كما استعرض مسيرة العمل الإعلامي الأمني العربي ومنجزاته ، مع مناقشة بعض المعوقات التي اعترضت سبيل تحقيق بعض تلك المنجزات بالشكل المأمول .

وتنطلق أهمية هذا الكتاب من كونه من الكتب والدراسات القليلة التي تعالج موضوع الإعلام الأمني على المستوى العربي . فنظراً لجدة مفهوم الإعلام الأمني العربي وحداثته . فإن الكتابات والدراسات العلمية التي تناولت هذا الجانب المعرفي مازالت محدودة العدد ، ولا سيما على المستوى العام للوطن العربي ، وحتى مع من وجود بعض الموضوعات المتعلقة بجانب من جوانب الإعلام الأمني ، فإن الدراسات التي تتناول موضوع الإعلام الأمني بشكل سنمولي على المستوى العام للوطن العربي تعد قليلة إن لم تكن نادرة ، كما أن معظم الدراسات السابقة التي تناولت موضوع الإجازات

المتحققة في مجال الإعلام الأمني في بعض المؤسسات العربية ، إلا أن أياً من تلك الدراسات لم يتناول المشكلات المرتبطة بالعمل الإعلامي الأمني بشكل مباشر وشامل ، مما يجعل هذا الكتاب يعد من الدراسات الأولى على مستوى الوطن العربي ، التي اهـتمت بدراسة إشكاليات العمل الإعلامي الأمني في العالم العربي بشكل سغولي ، مما يـبرز أهمية هذه الدراسة من الناحية العلمية والمجتمعية . ولذا نأمل أن يجد المخططون والمهـتمون بـالعمل الإعلامي الأمني في العالم العربي في نتائج هذه الدراسة بعض المؤلى ، وتنير السبيل لمعالجة المشكلات التي تعوق مسيرة العمل الإعلامي الأمني العربي .

# وهدفت هذه الدراسة إلى استجلاء الأبعاد التالية :

تحديد ماهية العمل الإعلامي الأمنى واهتماماته.

تحديد المسيرة التطورية للعمل الإعلامي الأمني العربي .

تحديد المشكلات المرتبطة بالعمل الإعلامي الأمني في العالم العربي .

اقتراح الحلول لمواجهة تلك المشكلات.

وقد اعتمد هذا الكتاب في جانبه النظري على وصف موضوع الدراسة وتفسيره من خلال الأدبيات المتاحة عن الإعلام الأمني، وما يرتبط به من قضايا ومشكلات في العالم العربي. أما الجانب الميداني من الدراسة فيتمثل في استطلاع آراء عينة من المختصين في مجالي الإعلام والأمن من أكاديميين ومسؤولين عن الإعلام والأمن ، ممن لهم اهتمام مباشر بقضايا الإعلام الأمني، والذين بلغ عددهم سبعة وعشرين ، ما بين استاذ جامعة ، ومسؤول في الجهات الأمنية في الملكة العربية السعودية . كما بلغ مجموع المسؤولين في الجهات الأمنية سبعة متخصصين ، وقد تم اختيارهم جميعاً بطريقة متعمدة ممنالهم اهتمامات واضحة بالعمل الإعلامي بشكل عام ، والعمل

الإعلامي الأمني بشكل خاص ، وذلك بهدف استطلاع وجهة نظرهم حول أهم المشكلات التي تعترض سبيل تحقيق إعلام أمني عربي فاعل في الوطن العربي ، وقد هممت لهذا الغرض صحيفة استبيان صغيرة تكرنت من مجموعة من الأسئلة عن الاسم والمهنة ، وسؤال عن مدى معرفتهم بمصطلح الإعلام الأمني ، وعما إذا سبقلهم استخدام هذا المصطلح في كتاباتهم العلمية ، إضافة إلى السؤالين الرئيسين في الاستبانة واللذين تركا مفتوحين وهما : ~

ما أهم المشكلات التي ترى أنها تواجه الإعلام الأمني العربي ؟ .

ما مقترحاتكم للتغلب على تلك المشكلات ؟ .

وذلك بهدف إعطاء حرية التعبير عما يرونه دون تقييدهم بخيارات محددة سلفاً قد تقيد حريبتهم أو تحد من تفاعلهم وتفكيرهم ، وإضافة ما يرونه من مشكلات وما يقترحونه من حلول حول موضوع الدراسة . كما تم استطلاع آراء مجموعة من العاملين في المجال الإعلامي الأمني الصحفي في البلدان العربية ، إذ تم تصميم استبانه مكونة من صفحة واحدة تحتوي على أسئلة تتعلق بالمهنة ، والقطر، ومفهوم الإعلام الأمني ، شرتبة وفقاً لأهميتها من وجهة نظر من وزعت عليهم الاستبانة .

وفي القصل الثاني والثالث تناول الإطار النظري لدراسته ، فقد عرض لمبحث العمل الإعلامي الأمني ( المفهوم والأهداف )

يقول المؤلف: لعل أولى المشكلات التي يعاني منها العمل الإعلامي الأمني العربي هي عدم وضوح ماهية الإعلام الأمني، إذ لا يوجد هناك اتفاق محدد على تحديد مصطلح الإعلام الأمني العربي، وذلك لأن أهداف تختلف باختلاف الاتجاهات، الفكرية، والسياسية، والقانونية للمجتمعات العربية، فالتوجهات الفكرية والسياسية

لأي مجـتمع توجـه مـا يدخل في مجال الأمن وتحدده ، ومن ثم توجه إعلامه لمعالجة ذلك في عرضــه للأخبار ، والبيانات الأمنية ، والتعليمات وفقا لذلك التوجه .كما أنه لا يوجد في الكتابات الأكاديمية في مجال الإعلام ـ سواء العربية منها ، أو الأجنبية ما يشبر إلى هذا المصطلح بشكل محدد ، حتى مع من وجود عديد من الأدبيات التي تناولت الإعلام والأمن من خلال علاقة أحدهما بالآخر ، ولكن ليس في شكل مصطلح محدد يرمز إلى الجانبين معاً في آن واحد ، كما هو الحال في مفهوم ( الإعلام الأمني ). كما يشسير الكتاب إلى أن الأمن مفهوم واسع متعدد الأبعاد . فهناك الأمن البيثي ، والأمن الصحى ، والأمن الاقتصادي ، والأمن الاجتماعي ، والأمن الغذائي ، والأمن الوطني ، والأمن القومي ، والأمن الداخلي ، والأمن الخارجي... إلخ ، ما هنالك من أنواع الأمن المختلفة . إلا أن معظم الجهود المبذولة لترسيخ مفهوم العمل الإعلامي الأمنى العربي انصبت بشكل مباشر ورئيس على جانب واحد من ( العمل الإعلامي الأمنى ) هو محاربة الجريمة والانحراف ، وربما يعود ذلك إلى الجهود الحثيثة التي يبلها رجال الأمن والمهتمون بالجريمة في الوطن العربي ، مما جعل مصطلح الإعلام الأمنى أكثر التصاقاً "بالإعلام الشرطي" إذ انصبت معظم البحوث التي استخدمت هذا المفهوم للتحدث عن وسبائل محارية الجريمة ، والوقاية منها ، ولذا أصبح مفهوم الإعلام الأمنى أكثر التصاقأ بالجهود الشرطية منه إلى مصطلح شامل يمكن أن ينطوى تحـته كـثير مـن الأبعـاد ، ولعـل هذا السبب ربما هو ما جعل المصطلح أكثر انتشاراً ووضوحاً بين رجال الأمن والمهتمين بالقضايا الأمنية ، منه بين رجال الإعلام والمهتمين بالقضايا الإعلامية فحتى مع من مرور عقدين من الزمان منذ ظهور المصطلح إلى الكتابات الإعلامية الأمنية . إلا أن الكتابات الإعلامية الأكاديمية لا تشبير إلى هذا المصطلح ، ولا تستخدمه ضمن المصطلحات الإعلامية المتداولة ، وذلك بعكس الكتابات

الأسنية التي أصبح المصطلح واسع الانتشار بين كتابها ، فالإعلام الأمني بالرغم من مرور تسعة عشر عاماً على مولده كمصطلح علمي وبالرغم من سعة انتشاره وتداوله في الوقت الراهن في الكتابات الأمنية إلا أنه لم يحظ باهتمام مماثل من قبل الأكاديميين الإعلاميين . كما أنه مازال يعد من المصطلحات الحديثة التي مازالت تعاني من التنبذب وعدم الاستقرار ، ويبرز ذلك في الاختلافات الواضحة بين المتناولين لمفهوم الإعلام الأمني في الوطن العربي . ففي حين يرى بعض الباحثين أنه مفهوم شامل يتسع لكل ما يمكن أن يمس أمن الأمة في جوانب الحياة المختلفة ( الاجتماعية ، والاقتصادية ، والبيئية )، يقصره بعضهم الآخر على الأمن بمفهومه ( الشرطي المتعلق بالجريمة ). كما أن بعضهم يرى أنه يتسع ليشمل ترسيخ الأمن الخارجي وحماية الحدود ، بينما يرى آخرون قصره على الأمن الداخلي ، وكما يقترح بعضهم قصر العمل الإعلامي يرى آخرون أن العمل الإعلامي الأمني بجب أن يتسع ليشمل العاملين في أجهزة الأمن ، ويرى آخرون أن العمل الإعلامي الأمني يجب أن يتسع ليشمل العاملين في أجهزة الأمن ، والإعلام معا ، ولذا فإنه لا يوجد تحديد دقيق متفق عليه لمفهوم " الإعلام الأمني " أو والإعلام معا ، ولذا فإنه لا يوجد تحديد دقيق متفق عليه لمفهوم " الإعلام الأمني ." أو

وقد استعرض المؤلف كثير من التعاريف لمفهوم الإعلام الأمني ، ومن خلال استعراض التعاريف لماهية الإعلام الأمني ، وأهدافه أتضح إن الإعلام الأمني لم يبلور بعد كمفهوم مصدد المعالم واضح الأهداف . إذ إنه لا زال يكتنفه بعض الغموض في تحديد ماهيته ، أو طبيعة مصدره والقائمين عليه ، أو الوسائل والقنوات التي توصله إلى الجمهور ، إلا أن تلك الاختلافات تبقى في حقيقة الأمر اختلافات طبيعية تعكس طبيعة الاختلافات القطرية السياسية ، والأمنية ، والقانونية في الوطن العربي . والتي انعكست من شم على واقع العمل الإعلامي الأمني ، الذي تهدف هذه الدراسة إلى

مجلة البعوث الأمنيسة

استجلاء أبعاده ومناقشة المشكلات المرتبطة به . فالعمل الإعلامي الأمني في الوطن العربي مازال حكومي المصدر ، يرتبط بالسياسات المطبة لكل قطر . بمعنى أنه ليس إلا تطبيقات إعلامية للنظام القانوني والتشريعي لكل قطر . وبما أن القوانين التشريعية والمقابية في الأقطار العربية غير موحدة ، فإنه من الطبعي أن تكون التعريفات ، والمنطلقات والأهداف ، والمفاهيم ، والوسائل المتعلقة بالإعلام الأمني ، أو العمل الإعلامي الأمني مختلفة وغير موحدة . وربما يكون الاختلاف في التوجيهات والأهداف والمفاهيم من المشكلات التي تعيق تقدم العمل الإعلامي الأمني في الوطن العربي إن لم يكن من أكثر المشكلات تعقيداً وأصعبها حلاً ، نظراً لارتباطه بالقوانين التشريعية لكل

كما أستعرض المؤلف في العمل الإعلامي الأمني العربي ( بدايته ، وتطوره ) من خلال الفقرات التالية :

- آفاق وأطر التعاون بين أجهزة الإعلام والأجهزة الأمنية .
- دور الإعلام في غرس المفاهيم الأمنية لدي المواطن العربي .
- تعاون الجمهور مع أجهزة الأمن في الوقاية من الجريمة ومكافحتها .
  - جهود رجال الشرطة في خدمة الوطن.
- آثار المواد الإعلامية الوافدة على المنطقة العربية من خلال الأقمار الصناعية .
  - مشروع استراتيجية إعلامية عربية للتوعية الأمنية والوقاية من الجريمة .

وفي القصل الرابع والضامس: عرض المؤلف لنتائج الدراسة الميدانية ، التي تم تطبيقها لتحديد مشكلات العمل الإعلامي الأمني العربي ، كما يراها الأكاديميون ، والإعلاميون ، والعاملون في للجال الأمني . والتي حددها في المشكلات التالية :

- الحرية الإعلامية .

- القطرية الإعلامية .
- الاحتكار الغربي للمعلومات الإعلامية .
- قصور الإمكانات البشرية والتقنية للإعلام الأمنى العربي .
  - الأمنة .
  - العولمة والاتصال العالمي.
  - الترسبات الاستعمارية في الوطن العربي .

كما أوضحت نتيجة استطلاع آراء بعض المهتمين بالإعلام الأمني من الأكاديميين، والإعلاميدين ، ورجال الأمن ، حول أهم المشكلات التي تحد من فعالية الإعلام الأمني العربي من وجهة نظرهم ، أن هناك شبه اتفاق على بعض المشكلات ، واختلافاً في بعها الأخر . وقد تمثلت أهم المشكلات التي أوردوها فيما يلي:

- عدم وضوح المفهوم أكاديمياً.
- إهمال المصطلح في الكتابات الأكاديمية .
- وجود فجوة بين الإعلاميين والأمنيين .
- وجود فجوة بين رجال الأمن والمجتمع.
  - الفهم الخاطئ للمسؤولية الأمنية .
- اختلاف السياسات العامة للبلدان العربية
- كثرة المشكلات السياسية والإقليمية بين أقطار العالم العربي .
  - عدم تطبيق القرارات والتوصيات الإعلامية والأمنية .
    - عدم ثقة الأنظمة العربية بعضها في بعضها الآخر .
      - عدم النضوج الإعلامي للإعلام العربي .
  - انعدام التأهيل العلمي للعاملين في مجال الإعلام الأمني .

- حساسية القضايا الأمنية .
- بغية المؤسسات الإعلامية للسيطرة السياسية .
- اختلاف السياسات العربية تجاه القضايا الأمنية.

وفي ما أوضحته هذه الدراسة ، وضع المؤلف خلاصة تحليلية لتلك النتائج ، إذ إن الإعلام الامني العربي ، مطلب أساس ، وضرورة ملحة تقتضيها ظروف العصر الحديث ، في ظل التكتلات الإقليمية الدولية . فالعمل الفردي لكل قطر عربي لم يعد كافيا لإنجاز أو تحقيق أي شيء يذكر . فالجريمة لم تعد مشكلة قطرية محدودة يمكن حصرها ، ومكافحتها في كل قطر على حدة ، بل أصبحت مشكلة عالمية تدار بواسطة منظمات وشبكات عالمية خارج الحدود السياسية والقطرية للبلدان المستهدفة ، مما يصبعب معه حصرها وملاحقتها ، أو حتى منعها ومكافحتها . وقد ساعدت التقنية الحديثة في وسائل الاتصال والمواصلات في صعوبة مكافحة الجريمة والانحراف .

و في ظل كل هذه المستجدات الحديثة على الساحة الدولية برزت اهتمامات المسؤولين عن الأمن العربي بتوحيد الصفوف ، وتكاتف الجهود لوقاية المجتمعات العربية وحمايتها من شرور الجريمة والانحراف ، وقد بذل المسؤولون في وزارات الداخلية في العالم العربي جهوداً مشكورة لتقريب وجهات النظر العربية ، وسد الثغرات والفجوات القانونية بين الأقطار العربية ؛ لتجاوز مرحلة التشرنم العربي إلى مرحلة أكثر التصاقا والتحاماً في سبيل إيجاد مناخ اجتماعي ينعم بالحرية والأمن في كافة أرجاء الوطن العربي ، وسعياً وراء تحقيق هذا لهدف فقد عقدت عديد من الاجتماعات على مستوى وزراء الداخلية العرب ، وعلى مستوى لجان استشارية لمناقشة أمن الوطن العربي ، وسعل إيجاد إعالم أمني فاعل على مستوى الوطن العربي . وسعل إيجاد إعالم أمني فاعل على مستوى الوطن العربي . وقد أسس لمتابعة هذا لهدف وتفعيله " مكتب الإعلام الأمني " ومقره القاهرة

لمتابعة العمل الإعلامي الأمني العربي وتنسيقه على مستوى الأقطار العربية . ومع أن نتائج الدراسات التي أجراها المكتب تشير إلى وجود بعض الاختلافات ووجهات النظر العربية حول تناول القضايا الأمنية ، أو سبل تنفيذ القرارات والتوصيات المنبثقة عن الاجتماعات السسمية للمسؤولين الإعلاميين العرب ، فإنه تلك الاختلافات تعد أمراً طبيعياً ، لا سيما في المرحلة الحالية ، ولا تؤكد بأي حال من الأحوال فشل تجربة الوحدة العربية على الصعيد الأمني ، وذلك لأن العمل الأمني المشترك على مستوى الإعلام الأمني المشترك على مستوى الإعلام الأمني مازال في خطواته الأولى ، ومازال يحتاج إلى مزيد من الصبر والتاني وإجراء الدراسات العلمية الجادة التي تعنى بدراسة العقبات والمعوقات ، واقتراح الحلول العلمية لتذليلها .

ومما يزيد من رقعة الأمل في تقريب وجهات النظر العربية ، وتخطي الخلافات القطرية لتحقيق الأمن ، حاجة الدول العربية بعضها لبعض ، وذلك لأن الدول العربية متصلة جغرافياً ، مما يجعل أمن كل قطر عربي مرتبطاً بامن القطر الآخر ، فاصبح من الصحوبة قفل الصدود الجغرافية تماماً ، نظراً للتقدم لهائل في وسائل الاتصال والمواصلات ، فانتقال الجريمة أو المجرمين من قطر عربي إلى آخر أمر في غاية السهولة، بل إنه مشكلة ملموسة على صعيد الواقع العربي . لأن بعض الدول العربية الأخرى هدف لنشاطات تلك الجماعات . لاسيما إذا آخذ في الاعتبار الانتماءات القبلية للقبائل الحدودية في الدول العربية ، إذ تتوزع القبيلة الواحدة بين أربع أو ثلاث دول تقريباً . وكما هو معلوم اجتماعياً فإن الانتماءات القبلية غالباً لا تتقيد أو تخضع للحدود السياسية ، مما يجعل أمر القضاء على الجريمة في أي من القطرين غاية في الصعوبة لاي من القطرين ، ما لم يكن هناك تعاون إيجابي من القطر الآخر ، واتفاق رسمي على تبادل المجرمين ومكافحة كل سبل الجريمة .

مجلة البعوث الأمليسة العدد ١٩ ـ شعبان ١٤٢٢هـ

كما أن الإعلام العربي أصبح إعلاماً عالمياً يمكن مشاهدته على مستوى عالم، فضلاً عن المستوى العربي ، إذ لم يعد إعلام كل قطر مقتصراً على سكانه ، بل أصبح بإمكان المواطن العربي في أي مكنان مشاهدة الإعلام العربي لأي من الأقطار العربية ، مما يجعل الحاجبة ماسبة وقوية إلى إيجاد صيغة موحدة للإعلام العربي لمعالجة القضايا الأمنية ، ففي ظل غياب تلك الصيغة لن يحقق العمل القطرى . أي نتيجة ، فرفض أي قطر عربي لمثل ذلك الاتفاق يجعل من عمل الأقطار الأخرى شيئاً عديم الفائدة ، وذلك لأن الأمور التي ستمنع في إعلام بلد عربي ستكون متاحة في إعلام البلد الآخر، ومن هنا تبرز الحاجة إلى تكاتف الجهود لتحقيق الاتفاق الإعلامي الأمني على مستوى الوطن العربي ، ليس فقط على مستوى المؤسسات الرسمية ، بل إن الأمر يجب أن يمـتد ليشـمل المؤسسـات الإعلاميـة غـير الـرسمية ، ولا سـيما أنها تمثل حالياً أكثر التحديات للأمن العربي ، نظراً لما تقوم به من تجاوزات إعلامية ؛ نتيجة الحرية الإعلامية من جهة ، وتجارة الإعلام من جهة أخرى ، إذ إن بعض تلك المؤسسات الإعلامية العربية يتم استئجارها لأغراض إعلانية ودعائية وترويجية لبعض الأفكار الهدامة ، والانحرافات الأخلاقية ، والدعاية للجريمة ، والجنس ، والفساد الأخلاقي من قبل بعض المؤسسات لهادفة إلى تدمير العالم العربي أخلاقياً وأمنياً. وقد تطرق هذا الكتاب إلى مشكلة الحرية الإعلامية الناشئة في الوطن العربي التي تمثل إحدى المشكلات المهمـة الـتي تحـد مـن فعالية الإعلام الأمنى العربي ، وذلك لأنه أتضح أن الإعلام الصر في بعض البلدان العربية يلجأ إلى تزوير الحقائق، ونشر المعلومات عن الجرائم والصوادث الجنائية ، دون ترو أو رجوع إلى المصادر الأمنية ، ما يتسبب في تشويه الحقائق، وبلبلة الفكر العربي، كما تعرض الكتاب إلى مشكلة الأمية التي اتضح أنها تمثل مشكلة حقيقية في الوطن العربي ، وذلك لارتفاع نسبة الأمين ، من الجنسين،

ومن الشرائح العمرية كافة ، الأمر الذي جعل إيصال الرسالة الإعلامية ، الأمنية إلى المتلقي العربي أمراً في غاية الصعوبة ، ويكلف كثير من الجهد والمال ، وربما لا يحقق الفائدة المرجوة ، نظراً لعجز المتلقي العربي الأمني عن فهم مضامين الرسالة الأمنية ، كما ناقش الكتاب مشكلة القطرية الإعلامية للدول العربية ، إذ يعكس الإعلام القطري العربي ، واقع الفرقة العربية ، التي يبدو الإعلام القطري من خلالها خاضعاً للسياسة المصلية الداخلية للقطر، مما يصعب على ضوئه تحقيق إعلام أمني عربي مشترك ، نظراً لتعارض عديد من الأهداف العلمية مع بعض التوجهات الداخلية لهذا القطر أو ذاك.

أما مشكلة العولمة فإنها تعد من المشكلات التي لم يقتصر مجال نفوذها على الوطن العربي فحسب. بل تجاوزت ذلك إلى الأقطار العالمية كافة ، مما يجعل التحكم الداخلي ، في القضايا الأمنية للدول العربية ، أمراً في غاية الصعوبة ، لاسيما وأن هناك مشكلة القصور الفني والتقني ، الذي تعاني منه أجهزة الإعلام العربي ، مما لا يجعلها خارج نطاق المنافسة فقط ، بل وضارج نطاق المقاومة أيضا. فالإعلام العربي عاجز عن مقاومة الإعلام العالمي الذي يملك الخبرة والتجهيزات البشرية ، والتقنية ، التي تجعله يتحكم في العديد من مجريات الإعلام المحلي أومنافسته . مما ساعد في تبني عديد من القيم الفربية ، وأتاح المجال لتقبل الإعلام الغربي ؛ وجود أرضية ممهدة لتقبل القيم الغربية لدى شرائح عديدة من أبناء المجتمعات العربية ؛ نتيجة للثقافة الاستعمارية التي تعرض لها المواطن العربي في عديد من البلدان العربية ، فالاستعمار الغربي قد ساعد في جعل عديد من شرائح المجتمع العربي تتعلق بالثقافة الغربية ، وتدافع عنها ، وتبشر بها ، كما أوجد الاستعمار التربة الخصبة لزرع الفرقة ، والتشتت بين أبناء المجتمع العربي على الأصعدة السياسية والجماهيرية كافة ؛ نتيجة لاختلاف القوانين والتشريعات الدستورية ، التي ورثتها بعض الأقطار العربية عن البلدان المستعمرة، مما

يجعل العمل العربي الأمني أمراً في غاية الصعوبة في ظل اختلاف القوانين والتشريعات السياسية، كما عمل الاستعمار على تقسيم العالم العربي جغرافياً بصورة تثير مشكلات حدودية بين الاقطار العربية أصبحت قنابل موقوتة تنذر بالانفجار بين الدولة والاخرى لتزيد من الفرقة ، والتباعد المكاني. يفرض وجود كل تلك المشكلات الاجتماعية ، والاقتصادية ، والسياسية ؛ بذل جهود حثيثة مكثفة لتحقيق تكامل العمل الإجلامي العربي ، سواء على الصعيدين الرسمي والشعبي .

وقد اختتم مؤلف الكتاب كتابه ببعض المقترحات والتوصيات لمواجهة مشكلات العمل الإعلامي الامنى العربي

عرض المؤلف لأهم المفترحات والتوصيات التي يمكن طرحها لمواجهة المشكلات السابقة ، التي يمكن إيجازها فيما يلي :

- ا. تشبجيع المؤسسات الإعلامية العربية ، التي تتميز في طرحها الإعلامي الأمني ،
   ومحاولة دعمها مادياً ومعنوياً ، وذلك كخطوة في تدعيم العمل الإعلامي العربي
   الميز .
- ٢. نظراً لاهمية الرسالة الإعلامية الامنية ؛ فإنه ينبغي أن يشترك في صياغة الاعمال الامنية إعلاميون متخصصون ، بالإضافة إلى المسؤولين الامنيين ، مع ضرورة الاستعانة بالمخرجين المهرة الذين يستطيعون إيصال الرسالة الإعلامية الامنية إلى المتلقي العربي في أسلوب علمي يتصف بالتأثير والتشويق معاً ، مبتعدين عن الاساليب التقليدية الحالية .
- ٣. ضرورة إيجاد هيئة أو إدارةلها سلطة التنفيذ ، ولتكن تابعة للجامعة العربية ،
   مهمتها وضع السياسات والاستراتيجيات المناسبة للدول العربية في مجال الإعلام

الأمني ، ويمكن أن يقوم المكتب العربي للإعلام الأمني بذلك بعد إعطائه مزيداً من الصلاحيات السياسية والإدارية والتنفيذية .

- 3. أتضح أن من أكثر المعوقات الإعلامية الأمنية في العالم العربي ضعف التأهيل العلمي والفني للعاملين في المجال الإعلامي الأمني ، مما يحتم ضرورة سرعة العمل على تدريب الكوادر البشرية العربية وتأهيلها في مجال الإعلام الأمني ، حتى يمكن تضريح كوادر بشريه مؤهلة تستطيع النهوض بالواقع الإعلامي الأمني في الوطن العربي .
- التعددية الإعلامية العربية أحد أبرز المشكلات في مسيرة العمل الإعلامي الأمني
   العربي، مما يستدعي توحيد صيغة العمل للترصل إليه والسعي إلى تحقيقه.
- ٦. اتضح أن مفهوم الإعلام الأمني ما زال غير واضح المعالم والأبعاد والأهداف لدى شريحة كبيرة من الأكاديميين الإعلاميين ؛ مما يعني أن الجهل به ينتشر بين صفوف طلبة الإعلام الأمني في أقسام الإعلام في الجامعات العربية . لذلك يُقترح تطوير هذا المجال أكاديميا ، والبدء في وضع أسس علمية تتطور تدريجياً مع الزمن حتى يمكن إيجاد قاعدة علمية قويةلهذا التخصص الناشئ .
- ٧. تعد تجربة الإعلام الحر في العالم العربي تجربة جديدة لم تتضح أبعادها بعد ، ولم تأخذ نصيبها من النضيج حتى مع من ظهور عديد من التجارب الإعلامية الحيرة في أجزاء مختلفة من الوطن العربي ، مما يجعل الحاجة ماسة إلى فصل المؤسسات الإعلامية في الوطن العربي حتى يمكن كسب الجمهور العربي ، ومحاولة التأثير فيه عبر وسائل الإعلام الرسمية .
- ٨. اتضاح أن العمل الأمني والإعالام الأمني في الوطن العربي عمل حكومي رسمي
   بالمقام الأول ، مما يقال صن فرص مشاركة فئات المجتمع فيه ، ومن ثم يقل

حماسها لتقبل الرسالة الإعلامية الأمنية ، مما يجعل الحاجة ماسة إلى ضرورة تفعيل دور المواطن العربي في المشاركة في بث الوعي الأمني على الاصعدة كافة ، وبمختلف الوسائل .

- ٩. ضرورة التنسيق بين الدول العربية ودراسة كيفية وضع قاعدة معلوماتية تحدث يوميا ؛ لتبادل المعلومات حول القضايا الأمنية ، وذلك بربط أجهزة الأمن العربية كافة بشبكة معلومات حاسوبية تسهل الحصول على المعلومة الأمنية في أي قطر عربى دون الحاجة إلى المكاتبات الرسمية التي تستغرق كثير من الجهد والوقت.
- ١٠. تزخر بعض الدول العربية بعديد من الكفاءات في المجالين الإعلامي والأمني ، بينما تفتقر بعض الدول العربية إلى مثل تلك الخبرات ، مما يجعل الحاجة ملحة إلى ضرورة تبادل الخبرات في هذين المجالين بين الدول العربية ، كما يمكن الاستفادة من الخبرات الدولية في هذا المجال في سبيل إعداد كوادر محلية مدربة في أرجاء الوطن العربي كافة تستطيع بدورها تدريب كوادر أخرى في سبيل النهوض بالعمل الإعلامي الأمني في الوطن العربي.
- ١٠. يتهم بعض المواطنين في الوطن العربي الإعلام العربي بالتعتيم ، وعدم إظهار الحقائق الأمنية ، مما يجعل المواطن العربي يفقد ثقته في الإعلام العربي ، كما أن إخفاء الحقائق يزيد من فجوة الثقة بين المؤسسات السياسية والمواطن . فالإعلام العربي يعاني من أزمة المصداقية ، ولا يمكن تحقيق ذلك إلا بزيادة هامش الحرية الإعلامية ، وعدم إخفاء الحقائق الأمنية ، ويمكن تحقيق ذلك بعمل موازنة إعلامية أمنية ، التي غالباً ما يكون لها عديد من التأثيرات السلبية في بعض فئات المجتمع ، وذلك بنشر الحقائق الأمنية في أسلوب رصين يتسم بالموضوعية.

١٢. لعل من الضروري إنشاء قناة إعلامية أمنية عربية تقوم بإنتاج البرامج الأمنية

والـتوعوية على مسـتوى العـالم العربي، تكون ذات صفة مستقلة عن السياسة المحلية لأي قطر عربي وتكون تابعة لجامعة الدول العربية، ويمكن الإفادة من تجربة مؤسسة الـبرامج العـربية المشـتركة لـدول مجلس التعاون والتي مقرها الكويت، على أن تقوم هذه القناة بتغطية العالم العربي بالبرامج الامنية، والتوعية والتثقيف، ومعالجة المشكلات الأمنية في العالم العربي بشكل علمي مدروس، كما يمكن عن طـريقها بـث الرسـائل الإعلامية الأمنية، والتوعوية إلى أرجاء الوطن العـربي كافـة، عـلى أن تكـون هـذه القناة ذات طابع توعوي بعيد عن التدخلات السياسـية من الأقطار العربية، لضمان عدم توجيهها لخدمة قضايا محلية في بلد السياسـية من الأقطار العربية، نشاطها نحو بلد عربي معين دون آخر.

- ١٣. يمثل الجهل والأمية أكبر المشكلات والعقبات أمام تحقيق الفهم الأمثل للرسائل الأمنية في الوطن العربي، مما يحتم ضرورة وضع برامج شاملة في أرجاء الوطن العربي كافة للقضاء على الجهل، والأمية ، وذلك من خلال البرامج المدروسة والممولة من الأقطار العربية كافة .
- 31. في ظل النظام العالمي الجديد والخوف من فقد الهوية العربية تبرز الحاجة ماسة إلى وضع عديد من الاستراتيجيات الهادفة إلى تدعيم، الهوية العربية ، والدينية وتقويتها في نفوس النشء العربي.
- ١٥ . ضرورة الاهتمام بدراسة عوامل ، الخلافات العربية وأسبابها ، لوضع الحلول للمشكلات المسببة للصراعات العربية ، سواء على مستوى القطر ذاته كالصراعات الطائفية ، أو على مستوى علاقة كل قطر عربي بالآخر .

### تطيق:

في ضوء العرض السابق لمحتويات الكتاب، نشير بالفعل إلى أن المكتبة العربية تعاني من ندرة واضحة في هذا الحقل العلمي المهم، التي تبرز أهميته في عالم اليوم، بالذات ونصن نعيش العولمة والانفتاح الإعلامي الكبير، مما جعل العالم كما يقول الإعلاميون قرية كونية صغيرة، ومن ثم للإعلام دوره الرئيس، والفاعل في مواجهة الجريمة والقضاء على الانحراف من خلال بث الرسائل الإعلامية المهمة والهامة لمختلف الفئات الاجتماعية، هذا مع الأخذ بعين الاعتبار الميل الواضح للعلوم للتخصص الدقيق في مجالات علمية محددة. فكما هو الحال في الحاجة للإعلام الأمني فنحن أيضا بحاجة للإعلام الأمني فنحن أيضا بحاجة .

فقد أثبتت النظريات العلمية المفسرة للانحراف أن التقليد السلبي هو أحد المسببات ، والدوافع الرئيسة للإقدام على الانحراف ، خاصة لدى الأطفال والناشئة ، ولعل العالم ( تارد ) هو أول من نبه لهذه القضية ، بل إنه أسس نظرية علمية أسماها نظرية التقليد، أشار فيها إلى أن الصغير يقلد الكبير ، والضعيف يقلد القري ، فمن يملك المعلومة هو المقاد دائما ، وهذا يعطي بعدا اجتماعيا مهماً في أهمية الرسائل الإعلامية ، ويؤكد حاجة المجتمعات العربية لإعلام أمني يتصدى للجريمة ويوجه مختلف وسائل الإعلام لمراعاة قضايا الجريمة والانحراف بها ، وإبراز أفضل الاساليب المعينة على مكافحة الجريمة والقضاء عليها .

تعد هذه خطوة كبيرة اقدم عليها مؤلف الكتاب حينما تصدى لقضية مهمة وحقل علمي جديد لم يسبق له بشكل كبير في مختلف الوطن العربي ، مما يعطيلهذا الكتاب أهمية كبيرة بغض النظر عن مدى سغوله لمختلف جوانب الموضوع . نتمنى أن يتصدى باحث آخر لمثل هذا الحقل العلمي المهم ، ويتناوله – أيضا – لاعطاء صورة أوضح عن هذا الحقل العلمي ، وليكن متوافرا لدى متخذي القرار في مختلف الأجهزة الامنية في الوطن العربي الكبير .

# The Role of Students' Activities in Preventing Delinquency Among the Youth (A Protective Approach)

Abdullah N. Alsadhan

Abstract. Participation in students' activities, expanding and developing them have become necessary for the comprehensive development of the youth in the Kingdom of Saudi Arabia. These activities are necessary for maintaining the perfection of immunity of the youth against the dangers surrounding them. Being an important factor for students, such activities help students overcome and refine their instinctive motives in order to elevate them. They also prevent youth delinquency. Entertainment, as represented by students' activities, has become a social necessity at present, especially in a society where Islamic values are well respected and observed. The study deals with youth delinquency from a protective perspective represented by students' activities as an immune system against delinquency. In conclusion, the study recommends expanding students' activity centers under the supervision of educational authorities to carry out their programs all the year round; founding more youth centers that can provide activities to the increasing numbers of the youth: making sure that the youth are using the Internet in a useful way and minimizing its dangers by controlling their use at computer clubs and evening centers which are supervised by the Ministry of Education.

#### The Use of the Internet by the Arab Security Forces as a Means of Mass Media ( A Descriptive Study)

Dr. Fayez A. Al-Shehri

Abstract. In just a few years the internet has become indispensable in businesses, government activities and even in the lives of ordinary people. Although a worldwide steadily growing academic research has emerged in the last few years on issues related to the use of the Internet, very little is known about the applications, potential and possible challenges that come with the use of the Internet especially in the Arab World. Thus, this study represents an assessment of the role of the Internet as a new communication medium. Its focus is on the uses that the Arab internal security forces make of the Internet. To gain a better insight into the subject, data have been collected from various web sources and Internet literature. In addition, the content and format features of some Arab security forces websites on the Internet were analyzed. The importance of this study lies in the fact that many media bodies in the Arab security forces have begun to include Internet websites and other new media means in their outreach programs. The study has tried to provide some insight into the uses and services of the Internet that are utilized by the Arab security forces. The study concluded with some recommendations on how to better improve the presence of the Arab security forces on the Internet.

# The Right of Man to Live A Comparative Study Contemporary Criminal Investigation (Necessities and Requirements)

Dr. Husni D. Abdulhameid

Abstract. Modern time has witnessed development in many scientific and technological fields that led to new patterns of crime. In turn, this necessitates using modern means to uncover crimes. In this research, a concentration is directed towards the needs of contemporary criminal investigation in revealing crimes. Therefore, the goal of this study is to focus on the reasons and necessities for developing the methods of contemporary criminal investigation in a way that suits development of crimes. The study hopes to formulate a methodology that can be used for the investigation of this new waves of contemporary crimes. In this respect the study also has tried to highlight some preventive criminal methods that need to be developed and utilised such as the use of electronic monitoring, developing security bodies in terms of weapons, vehicles and human resources.

#### The Right of Man to Live A Comparative Study

Dr. Ahmed Abdulaziz Al-Holaibi

Abstract. This study deals with a current essential topic after man has suffered from wars of extermination and unjustifiable bloodshed in different parts of the world, exemplified by attacks upon living areas, explosions in marketplaces, and hijacking planes. The research examines the following issues: the concept of the right to live, the evidence of the constancy of this right in the natural disposition, as well as in mind, religion and law, and aspects of guaranteeing this right in Islam and other religions and philosophies. The study also deals with the evidence for the lawful killing of man that is motivated by necessity, public good, Sharia and law. It also shows the requisites of such a lawful killing. In Islam, these requisites are intentional killing, commitment of adultery by a married person, threatening peoples' lives, apostasy, and war against Muslims. The study compares this with the stand of other religions and laws. Moreover, it pinpoints the aims of lawful killing, one of which is the prevention of great evils that cannot be prevented otherwise.

#### DNA as a Scientific Evidence at Courts

Ibrahim S. Al-Gandi & Hussain H. Al-Husani

Abstract. Human identification and sex determination are essential in forensic practice, especially in criminal cases. The old serological methods for identification and individualization like blood grouping are frequently troublesome both in sensitivity and specificity, while DNA is unique for every individual except for monozygotic twins. DNA typing has many advantages: firstly, absolute personal identification is possible with a very small amount of DNA extracted from leucocytes, hair bulbs, sperm, saliva, nasal secretion, skin, bones, or cells taken from urine or sweat specimens. Secondly, DNA can be extracted from parts of a dead body even after a very long time of death. DNA or genetic printing is employed in the identification of a suspect in violent criminal cases such as murder, sexual assault, robbery, as well as in paternity testing and in the identification of dead bodies in cases of fires, explosions or accidents.

#### IN THIS ISSUE

DNA as a Scientific Evidence at Courts

Ibrahim S. Al-Gandi & Hussain H. Al-Husani

The Right of Man to Live: A Comparative Study Dr. Ahmed Abdulazia Al-Holaibi

Contemporary Criminal Investigation

Dr. Husni D. Abdulhameid

The Use of the Internet by the Arab Security Forces as a Means of Mass Media Dr. Fayez A. Al-Shehri

Preventing Delinquency Among the Youth

Abdullah N. Alsadhan

### **General Supervisor**

General/ Abdulrahman A. Alfadda

### Editor -in-Chief

Dr. Mofarrej S. Alhoqbani

**Managing Editor** 

Major/ Abdulhafiz A. Almalki

### **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi

Dr. Khalid A. Alhomodi

Dr. Fahhad M. Alhamad

Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

#### **Editorial Board**

Col. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Dr. Faisal A. Alyousef

Dr. Fawzan A. Alfawzan

Maj. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah

Dr. Naji M. Hilal

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



# Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 10 Issue 19 November, 2001

For correspondence: Send to the Editor

Security Research Journal P.O. Box: 46461 Riyadh 11532 Saudi Arabia



## دعوة

يسر مركز البحوث والدارسات بكلية الملك فهد الأمنية دعوتكم للمشاركة بالبحوث والدراسات العلمية في:

# ندوة المجتمع والأمن في دورتها الثانية ١٤٢٣ هـ

#### (سوق العمل في المملكة الواقع والتحديات)

أهداف القنوة: التعرف على واقع سوق العل وإيراز أبعاد عملية توطين قرص العل في سوق العمل السعودي.

#### المحور الأول الملامح الرئيسية لسوق العمل السعودي .

- الأوضاع الراهنة لسوق العمل و أوضاع القوى العاملة وتطوراتها
- دور القطّاع الخاص و القطاع العام في مجال التوظيف والقرارات ذات العلاقة بتوطين قرص العمل.

#### المعور الثاني الأبعاد الاجتماعية لسوق العمل

- الأبعاد الاجتماعية والسلوكية للصالة الواقدة ويحث الاتهاهات الاجتماعية نحو يعض المهن.
  - الأمن الوظيفي في الطاع الخاص والأثار الاجتماعية للصالة السلاية.
     الأثار الاجتماعية والقارية للصالة المتزلية أو الأثار الاجتماعية للبطالة.

### المعور الثالث الأبعاد الاقتصادية لسوق العمل.

- شاهرة البطالة في المملكة المفهوم والأبعاد. الألز الإقتصادية لظاهرة البطالة.
- التحديث الأنصادية نظاهرة الاعتماد على الصالة الواقدة دور عنصر الصل الوطني في الإنتاج
   تجرية السعودة في القطاع الخاص الواقع والتطلعات معوقات توطين فرص الصل.
  - - تجربه مستوده في المعاج الجامل الواقع والمقطعة... معولات توطيق الرامل معم • - الأثار الإقتصافية لعبلية توطين قرص العمل.

#### ې - الاتار الافضافية تغليه بوطين فرغن فعا

- المحور الرابع الأبعاد الأمنية لسوق العمل السعودي
- أنجريمة والبطالة أتماط الجريمة في ظل واقع سوق الصل.
   خاام والتستر و فعادها الأمنية- الأثار الأمنية العالية توطين قرمن الصل.
  - التصيات الأمنية لظاهرة الاعتماد المتزايد على المعالة الوافدة.

#### الحور الغامس سوق العمل السعودي رؤية مستقبلية

- التدريب وتوطين الوظائف.
- مفرجات التطيم وسوق العمل.
- مستقبل السياسات الخاصة بتوطين الوظائف.
   دور الخطط التدوية في مجال توطين الوظائف.
- \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*
- □ تقبل البحوث والدواسات التي تفطي أحد محاور الدواسة وتقدم ثلاث نسخ ووقية من العمل العلمي مع نسخة على قرص مون (IBM) مع مواعاة ألا يتجاوز عدد كلمات العمل المقدم ١٥٠٠٠ كلمة (حوالي ٥٠ صفحة) ولا يقل عن قرص مون (IBM) مع مواعاة ألا يتجاوز عدد كلمات العمل المقدم ١٤٠٠٠ كلمة (حوالي ٣٥ صفحة) علما بأن آخر موعد لاستلام الأعمال العلمية هو نماية شهر وبيح الثاني ١٤٣٣
  - 🗖 موعد اللدوة شهر شعبان ١٤٢٣هــ.

للاستعلام الرجاء الاتصال عركز الفراسات والبحوث بالكلية:

هاتف: ۲٤٦٠٨٠٠ - ۲٤٦٤٤٤٤ (١٥١٦) فاكس ٢٤٦١٣٧٦

E-mail: SS2002@fayez.net

# SECURITY RESEARCH JOURNAL



Published By The Research & Studies Centre King Fahd Security College



- DNA as a Scientific Evidence at Courts
- The Right of Man to Live: A Comparative Study
- Contemporary Criminal Investigation
- The Use of the Internet by the Arab Security Forces as a Means of Mass Media
- The Role of Students' Activities in Preventing Delinquency Among the Youth



# (في هذا العدد

- جرائم غسل الأموال من وجهة نظر مسئولي البنوك .
  - الهيروين وطرق الكثف عنه في جسم المدمن .
    - أثر جريمة الزنا على النكاح .
    - العلاقة بين الوعي بالسلامة ووسائل الإعلام .
  - الثقافات الفرعية إطار لتفسير الطوك الجانع .

#### أهداف المجلة

تهدف المجلة إلى نشر الإلتاج العلمي في مجالات الأمن بعفهومه الشامل (الجنائي، الصناعي، الاقتصادي، (الجنائي، المقتصادي، المينية المائي، المائي، المائي، المائي، المائي، المائي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأرمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحليقا لهذا الغرض، بنشر في المجلة ما يئي:

١- الأبحاث العلمية.

٢- تقارير القاءات العلمية (المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية).
 ٣- مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة.

#### المراسلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص.ب: ٢٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

> هواتف المجلة: رئيس التحرير: ٢٤٦٢٦٨٨ مدير التحرير: ٢٤٦٣٦٨٤ فاكس: ٢٤٦١٣٧٦

ريندُ ١٦٥٨..٤٣٥ ISSN.1658-0435 رقم الإيداع ٢٢/٣٣٩١



المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية كلية الملك فهد الأمنية مركز البحوث والدراسات

# مجلة البحوث الأمنية

دوريّة - علميّة - محكّمة تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامل تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١١ العدد ٢٣ ذر الحجة ١٤٢٣هـ/ فبراير ٢٠٠٣م

الآراء والمعلومات تنشر على مسئولية كتابها ولا تعبّر بالضرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.



(الَّذِينَ آمَنُوا مَلَمُ يَلْسِبُوا إِيَانَهُمْ يِظِلُمِ أُملَعِكَ لَهُمُ اللَّهِ الْمُلَامِلُ الْمُمُ اللَّهُ اللَّلُولُ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُولِي الللْمُولِمُ الللْمُولِمُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ الللِّ

#### الميئة الاستشارية

ا.د. عبدالعزيز بن صقر القامني رئيس أكاديمية نايف العربية للطوم الأمنية

ا.د. خالف بن عبدالرحمن العمودي وكيل جامعة أملك سعود الدراسات الطيا والبحث الطمي

د. فهساد بن معتسد العمسد ناتب مدير علم معهد الإدارة العلمة البحوث والمطومات

النواء د./ عني بن حسين السعرثي مدير عسام السجسسون

اللواء د./ خالك بن طيعان الخليوي مساعد مدير عام الكلية الشنون التعليمية

النكتور/ علي بن عبدالله الشهري رئيس الدراسات المدنية بكلية الملك فهد الأمنية

#### هيئة التمرير

العقيد د./ محمد بن علي القحطائي النكتور/ فوزان بن مبدالعزيز الفوزان

العقيد د./ حامد بن أحمد العامري النكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف

الرائد د./ قايز بن عبدالله الشهري النكتير/ إبراهيم بن عبدالله التزهراني

النكتور/ معمد السيد عرف النكتور/ ناجي بن معمد بن سليم هلال

#### المشرف العام

اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كاية الملك فهد الأمنية

> وقييس التموييو الدكتور/ مفرج بن سعد الحقبائي مير مركز البعرث والنوسات

مديو التعوير الرائد/ عبدالعفيظ بن عبدالله المالكي

سكرتير التحوير الرائد/ معمد بن سليمان المنيع

- جميع حقيق الطبع والنشر معفوظة ثجنة البحوث الأمنية، ويجوز إمادة النشر بعد
   الحصول على إذن خطى من رئيس تعزير الجنة، كما يجوز الاقتباس مع الإشارة آلى المسلر
  - تغضع البحوث والدراسات النشورة التحكيم وأق الضوابط العامية التعارف ملها.
    - 💠 يتم ترتيب اثواد العمية في كل عند وفقا لاعتبارات فنية.

### قوامد النشر بمحلة البحوث الأمنية

يراهى أن تصم الأعمال المقدمة الثائر بالجذا والأصافة والموضوعية، وتنتب يلشة عربية مطومة، وأسلوب وانتبح ، مع ملاسطة ما يليي

#### أرلار فيحرث بلطمية

- شوايط لجر اليحوث والدراسات الطمهة ١. أن يكون البلحث مكتمسا في المجال تقمه ، ويجوز أن يشارك أن كاثبة البحث الثان.
- ٧. كابل الأعمال الطمية التي ثم يسبق تشرها أو عليمها لللشر في دورية أو مطبوعة أخرين.
- ٣. إلا يتعلق العلى الطبي ١٥٠٠٠ كلمة، ولا يقل عن ١٠٠٠ كلمة
- ٤. تفضع قمواء قطمية الباكمة التشر يقمولة التحكم وأتى الشوايط للشية فمتعارف عليها.

#### ثاليا: حريض الكالب

- تلشر المجلة المراجعات التقهيمية تلككب والعربية والأجلبية) حنيثة النشر إذا تهاقرت الشروط التقية.
  - ١. أن يعلج الكتف يُحدى الشائيا أو مجالات الأمن المتحدة، ويُشتَسَلُ على وَسَالَة علمية جديدة.
    - ٧. أن يكون الكتاب مصريًا ومشتملًا على إضافة حلمية جميدة.
      - ٧. أن يكون عند المراجعة مكلمتهما في تأس المهال الطمي الكافيء
        - ألا يكون قد سبق تكيم العرش تلتشر في مطبوعة أغرى.
    - ه. أن يعرش المراجع ملكمنا والما لمستريات الكتاب مع بيان أهم أوجه التميز وأوجه القمور. ١, الايزيد عند مشملك العرش هن (١٥) سلمة,

#### ذاذار حروش الرسلال الجشعية

يراعي أبي الرسائل الجامعية موشوع العرش أن تثون عديثة، وتمثل إشاقة طمية جديدة أبي أحد مهالات الأمن، وألا يزيد هند مسلمات

- العرض عن (٢٠) صفحة، مع مراحة أن يشتمل على ما يلي.
  - ١. مكمة فيان أهية موشوع تبعث.
  - ٢. ملقص لمشكلة (موشوع) البحث وعيامة تحديدها.
    - ٣. ملخص لملهج البحث وأروطته وحياته وأدواته.
  - علمس الدراسة الميدانية (التطبيقية)، وأهم التالجها. ه. غلامة لأهر ما ترميل إليه البلحث من تكليم وتومييات.

#### رفيعاء كالزير القاملت الطمية

تلشر المجلة التكترير الطمية عن التدوات والمؤتمرات ذات العلاقة بأحد المجازات الأمثية التي تعكد داخل المملكة أي غارجهاء ويشترط أن يلطى التازير فعليف فلتوة أو المؤاشر، وإن يزكز على الأبعاث العلمية وأيزاق السل العلامة ولتتلجهاء وأهم التوصيات التي ياتوصل إليها اللقاء، وألا يزيد عند مطمات الكثرير هن ۲۰ مطمة.

#### غامساء ملاحظات عامة

- ١) يرقق ملقسان ذكل عمل علمي لمدهما بالعربية والأش بالإشهارية، على ألا يتهاوز حد كلمات كل ملهما (٠٠٠) كلمة.
- ٧) يرأق منذ العل للِذَة عن سريلة الذائية للضين؛ الضر، الدرجة الضية بالتقصص الطق، العل الماني يجهله، أهم الإجازات الطبية، طوقة
  - البريدي (العلني والإلكتريلي)، ورأمي الهلف واللهس . ٣) ترسل ثلاث لسخ وراقية من المدة الطمية العراد تشرها: مع تسخة إلكارواية على قرص مرن IBM
  - إبد استعمال إجراءات التحول وقول الصل الحضى النشر تائم نسخة ورائية و نسخة إلكترونية على الرمن مون\IBM
  - ه) الرضع الملامل (إن وجنت) بشكل مسئلل بعد لهاية المراجع سياشرة، والشر إذا رأت خيلة التعرير شرورة ثلك
  - ٢) كرأتي أداة جمع البيقات (إن وجنت) مع الصل الطمي ولتشر مع الملاحق إذا رأت هيلة التعرير ذلك،
  - ٧) تعلى الأولوية في النشر تلبعوث والتقارير حسب الأسيقية الزملية تلورود الى هيئة تحرير السيفة، ونقك بعد إجازتها تعكيميا، ووفقا للاحتبارات الطمية والقلية الكي تزاها هيلة الاحزيز
    - ٨) تثال الحاول المتطلة بالأعمال الطمية المتشورة إلى المجلة.
    - ٩) أصراف مكافأت مالية لكتاب الأصال الطمية للتي يتم تشريفا في المجالة.
    - ١٠) لا تعلد أصول الدولد الطبية إلى أصحابها، صواء تشرت أمام تتشر.

#### سلسار طريقة التوثيق

يجب أن يذير الكاتب الى ما يلتبسه من الأغرين، سوام كان ثلثه على شكل تصومن مثقيلة حرايا أو أفكار التنب آخرين، ولكنها مصوخة بلغة الكاتب تقمه، وذلك على النمو التقرر:

- الاقتباس الحرائي: يجب نقله كما هو، وتمييزه عن كلام الكاتب يلحدي طرياتين: إذا كان النص الطائيس أي حديد خسمة أسطر، أيسل عن النس يوشعه بين عاضتي الصوص أي يدايته والهايته.
- \* أما إذا كان قلص المكتبس أكثر من عسمة أسطر، قوطيع في فارة ودودة يعود عن الهامطين الجاليين (حوالي مم واحد للنفاق)، مع تشويق المسالة الراسية بين أسطره يحيث تكون مسالة محل ولحد
  - · الأشهاس غير المرافى: وهو عرض لأرام كتاب أخرين وأقتارهم، مصوعة بثقة الكاتب يتم صحه مع المثن.

- كولان الإنكائية على العل العلمي بورشيم الهواياتي دفاق الدين، وألك على النحر النظرية
- (١) حكما يكون الإنهاس لما يذكر رام مطحة الإنتياس أو مشبكه بعد سلة اللخر ميكارية (George, 1985 :69) (142 p1117/4 1617 (June)

. (Walter, 1995)

- (George, (1985 : 45) (74 : 1117/41117) (Juni (٢) علىما يكون (الكياسُ علماء قاله يشارُ إلى مُعشرُ إيممان الأياسُ الكرة، وثلة يوضع القدر المؤلف المؤلفين، ومنة الكذر يين :Ome (SEC. 1731A)
  - (٢) حقد الطاباس أو الاستشهاد بحرج عبات الإشارة إليه أن عان البحث، يذكر احم المؤاف أولا ثم توشع سأة التشربين الرسين:
- Walter (1996) (A14 Y 1) 34 . (4) إذا ورد أسم الوثاف في المكارة السها يحيث لا يمكن الفلط بينة ويين دراسات أغرير، أنه يكتاب إلكر ضم العالي فقطر وقد وجد البال
- أرشا .... واكرود Walter أيضا .... (a) عند الاقتباس أو الإستانية بمصافر المقافلة، ترضع أساء المؤافن وسلوات الثمر بين الرسون: (البلاء ١٤١١هـ ١ الماكيء ١٤٢١هـ)
- (George, 1993 ; Smith, 1996 ; David, 1997) (٦) حلَّدُ الكياسُ أو الاستثنيادُ يكثرُ من مرجع تعلَقُ وأحد تطري في تقس العلم، يمثرُ بين العرفيع باستندام ترتيب الأحرف الهجائية كال
- مرجع، يحيث الرضع عله الأحرف بعد سقة الإستق مياكرة: (Al-Baz,2000 a) (Al-Baz, 2000 b). (إلى ١١٤١١ (المِل ١١٤١١) (المِل ١١٤١١) (المِل ١١٤١١)
- (٧) حلَّدُ الأقدياس من حَمَلُ لأكثر من مزافَّ تلكر في المرة الأرثى الأقلبُ (الأسماء الأغيرة) ليصيم المؤالين، اليها سلة اللفر بين اليسين؛ السعيد، طبيام الدين، خلال (١٤١٦هـ/١٩٩٣م)
  - George, Jone, and Smith (1985)
  - وقى شرات التافية يذكر اللهِ (الأسم الأغير) المؤلف الأول، للها عيارة وتُقرون تأبها سنة الشربين اليسون: السعد، وأخرين، (١٩١٢/١١١٧م). (١٩٥٥). (George et al. (1986)

#### سليما: طريقة كالبة اللمة العرفهم

- ينرج. أن مرجع يشار إليه في من اليحث أو الدرامة في قائمة المرتجع، وتمثق في قائمة ويحد في تهقية البحث مهما كان ترجها: كان، يوريات، مهانك، وذكل رسمية، ...ألغ، والوضع المزاجع العربية أولا نابها ألمراجع الأجليبة، وترتب أيجنها حسب الاسم الأغير للمؤلف أو البلحث، وذلك طي الثمن الثاني
- use ( ربيع، هاهد (١٩٨٤), تظرية الأمن القومي العيني والنطور المعصدر للتعلق التولي في مقطعة الشرع الأوسط, الكابرة: دار الموالف Arge.
  - ب) أمل أي كتاب
- النس ، سعيد بن مجد (١ ٢ ١ / ١ ٩ / ١ ٩ ). التفطيط في سعيد النس وآخرين، الإنفرة العضام الأسب والوطائف الرياش، مطابع الفرزيي التوارية, س ١٣٤٠٨. Baha Hl-Din, A. (1961). An Arab View of Superpower "Security" in the Gulf. In Abdel
- Majed Parid et et. Oil and Security in The Arbian Gulf London: Croom Helms.
- جم) البحوث وكادر أسانته مثال: أحمد، محمد (١٩٨١). "هول تعولان علههم الأمن العربي شائل السيعيلات" ، اللكر الإستراتيجي العربي، يوروث: معهد الإلماء فترييه اواءدى
- Al-Rumaihi, M. (1987-88) "Arabian Gulf Scourity" . American Arab Affaira, 28: 47-56.
  - د) الرفاق والتعرات الرسية
  - الكلي الإحسالي (١٨) ١٨/١٥ مي (١٩) الرياش : وزارة النائية. تقلم غدمة الشياط الصادر بالمرميم الماكي رام (م/٢٧) في ١٣٩٢/٨/٧ هـ.
    - "هري الرسائل الطبية
- الملكي، عبدالطبط (٢٤١١). تكويم مُناهج تفية البلك فيد الأمنية للعلمية يمكافحة الشقب وبورها في تأبيل شيط كأبن، ربيطة منهيبور طُور مَلْطُورِكَ الرياشِي اللَّهَ بَيْنِي الْعِلْمِ الْعَرِيبَةَ لِتَطْهِمِ الْأَسْبَادِ
- Alshehri, F. (1900). Electronic Newspapers on The Internet : A Study of the Production and . Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation. University of Sheffield, UK.

#### كلمة العلد

الحمــد لله رب العالمين والصلاة والمسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين تبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد :

تواصل مجلسة البحوث الأمنية تطلاقتها العلمية بقضل من الله سبحته وتعلى ثم يقضل الجهسود العلمية المميزة البلحثين المختصين في مجال الأمن وقضاياه المختلفة. ونعل من أبرز المهسود العلمية المحتصين في الجامعات ومراكز الأمسات الطلاقة هذه المجلة المختصصة تواصلها مع البلحثين المختصين في الجامعات ومراكز الأهسات على محتوى الأهسات على محتوى ومضمون الأحداد المتعلقية المجلة. وهنا لا يد وأن تشير إلى أن سعينا إلى الوصول إلى البلحث العربي كسان بهسفة توسيع دالسرة التبادل المكري كفطوة ضرورية التهيئة البيئة الملامة المجلسة المناهدة مسن الشيرات العلمية المتخصصة في المجالات المختلفة التي تخدم أخراض الأمن بمفهومة الشيامل.

وقبي هذا العد تتواصل المعيرة الطبية المجلة بمشاركة معيزة من البلطين السعوبين ويستفاط مثمر من قبل البلطين العرب لتحقق بذلك هدفاً رئيساً من أهداف المجلة المتمثل في الحرص على خدمة المفارئ العربي أياً كان موقعه الجغرافي، وفي هذا العد أيضا بطالع القارئ الحرص على خدمة المفارئ العربي أياً كان موقعه الجغرافي، وفي هذا العد أيضارك في طرحه نتبة مختارة من البلطين ويقطي في مضمولة العديد من المواضيع ذات العاطة بشلون الأمن المختلفة، فمن خلال الدراسة الأولى، يعرض الدكتور/ عبد السرزاق بن حمود الزهراني نتاجع دراسته الميدانية حول جرائم غمل الأموال من وجهة نظر مسئولي البسنوك في المملكة العربية المعودية مع إبراز المفهوم العلمي تصلية غمل الأموال التي تتعرض لعليت الفسل. كما أورد الدكتور الأموال وأبعادها المختلفة ومسادر الأموال التي تتعرض لعليات الفسل. كما أورد الدكتور الأهراني في دراسته الميدانية ما يرى آنه أهم السبل والدع الطرق لمواجهة عمليات غمل الأموال مستعياً في ذلك بآراء أهل الخيرة من مسئولي البنوك.

وقد تناول البحث الثاني الذي أحده الأستلا/ خلا أيد يكر محمد طرق الكشف عن الهروين في جسسم المدمن مركزاً على إيراز الفروق الفيزيقية والمكونات الكيميائية لعينات الهروين. وأشار البلحث إلى أن الكشف عن الهروين في جسم المدمن لا يعتمد على طرق الكشف المبدئية مسئل طريقة التحلسيل المناعسي ولكسن تعستخدم طسرق تأكينية مثل طريقة التحليل الفلزي الكروماتوجرافسي أو التحليل المعائل الكروماتوجرافي. ويكتسب هذا البحث أهمية خاصة لكونه يستطيل مسع واحدة من أخطر القضايا التي تولجهها المجتمعات الإنسانية واكونه يمثل إضافة علمية نوعية للمفتصين والمهتمين بقضايا المخدرات سواء من حيث طبيعها كتفصص أو من حيث مكافحتها كذاء اجتماعي خطير.

وسن الدراسات الميدانية ذات العلاقة المياشرة بالعمل الأمني دراسة الدكتور/ جد الله بن محصد أن توسم التي حاول من خلالها قواس العلاقة بين الوعي بالسلامة ووسائل الإعلام في مسنن الرياض، جدة، والدمام، وتكتسب هذه الدراسة أهميتها من كونها نتعامل مع قضية هامة لها لرتباط مياشر مستوى الوعي المعرفي والوجدائي والعلمي لأقراد المجتمع السعودي ولها علاقة مياشرة بالخطط التوعوية التي تنظمها الجهات الأمنية التأمين سلامة المواهان السعيدي. وهذا أتمنى على رجال المرور في الأمن العام وعلى رجال الدفاع المدني والجوازات دراسة هذه الورقسة والإستقادة من نتائجها في مجال تصميم برامج التوعية الوطنية التي تستهدف تكوين ثقافة أمنية وإعية لدى المواطن السعودي بالتلته المختلفة.

وفي هذا العدد نطاع أيضا العدد من الأبحث والتقارير الطبية المتقصصة التي تسعى إلى تستويع الدادة الطمية وإلى تنمية مكونات الثقافة الأمنية والاجتماعية لدى القارئ الكريم وإلى تحقيق الدرجة المطلوبة من الشموئية الطمية لمجلة البحوث الأمنية. كل ما نتمناه هو أن لكون قد وفاتنا في خدمة الأمن من خلال ما قدمناه من أيماث علمية ودراسات ميدانية متقصصة وان تستفيد الجهات ذات العلاقة مما قدم لتطوير الأداء الأمني على أرض الواقع العملي.

وقى الفئة المناه التقدم بجزيل الشكر والتقدير إلى الزملاء البلطين وإلى رئيس وأعضاء هيئة الإشراف وإلى الزملاء أعضاء هيئة الإشراف وإلى الزملاء أعضاء هيئة التحرير على ما بنئوه من جهد وما أيدوه من تعاون ساهم قلى استدرار تميز مجلة الجميع مجلة البحوث الأمنية. الشكر الشائس إلى الزملاء في الهيئة الإدارية بالمجلة ويشكل خاص الزميل الرائد/ عبد الحفيظ المالكي مدير التحرير والزميل الرائد/ عبد المناسع مسكرتير التحرير نما بيذلاته من جهد متواصل في سبيل تطوير العمل الإداري بالمجلة وفي سبيل عطوير العمل الإداري

نسأل الله سيحانه وتعالى التوقيق والسداد إنه على ذلك قدير وبالإجابة جدير.

الدكتور/ مفرج بن سعد الطباتي drmofa@yahoo.com

## المعتويات

# أولاً : البحوث العلمية

	<ul> <li>چرائم غسل الأموال من وجهة نظر مسؤولي البنوك</li> </ul>
١٠	الدكتور/ عبدالرزاق بن حمود الزهراني
	<ul> <li>الهروین وطرق الکشف منه فی جسم المدمن</li> </ul>
٣٨	عالد أيو بكر محمد
	<ul> <li>اثر جريمة الزنا على النكاح</li> </ul>
١٢٧	الدكتور/عبدالرحمن بن صليمان الربيش
	<ul> <li>الملاقة بين الوهي بالسلامة و وسائل الإعلام، دراسة ميدائية على الريا</li> </ul>
٠٧٢١	الدكتور/ عبدالله بن محمد بن سعد آل تويم
	<ul> <li>الثقافات الفرمية إطار لتفسير السلوك الجائح</li> </ul>
YY0	أ. الدكتور/ محمد عبدالمعبود مرسي
پة	ثانياً: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب والرسائل الجامع
	<ul> <li>عرض كتاب: القيادة الإدارية: التعول نعو نموذج القيادي العالي</li> </ul>
	العميد الدكتور / سعيد بن محمد الغامدي
ملامي والقانون الجنائي	<ul> <li>عرض دراسة بعنوان :الجريعة النظمة وسياسة الكافعة في التشريع الإم</li> </ul>
۲۹۳	الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي
	<ul> <li>تقرير عن ننوة المبتبع والأمن.</li> </ul>
*1 V	المعارض المناه المعارض



# جرائم غسل الأموال من وجهة نظر مسؤولي البنوك (دراسة ميدانية)

إعداد

د. عبدالرزاق بن حمود الزهرائي

قسم الاجتماع والخنمة الاجتماعية \_جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

الرياش \_ الملكة العربية السعودية

#### ملخص الدراسة

تعتبر جرائم غسل الأموال هديثة نسبيا، خاصة في المجتمعات المسلمة, فقد بدأت تلك الجرائم في الطهور بعد الحرب العالمية الثقية، وذلك أكثرة التغيرات في جوانب الحياة المختلفة في المجتمعات التي عالت من وبائت الحرب، وقلت المخدرات هي المصدر الأساس للأموال في المجتمعات التي وعالت من وبهائت المحرب وقلت المخدرات هي المصدر الأساس للأموال المصالح بينها، وتحول الخيرة التقامل وتبادل في المحالج بينها، وتحول المن المرائل المنافق وتبادل الموال من وجهة نظر معنولي النبوك في المحتلة العربية المسعوبة، وإبرائل مفهومها، وأهم أيعاها مثل مصادر الأموال التي يتم خسلها، والمرائل ودور المصارف والبنوك في تلك العمليات، وأضرار غمل الأموال ورائل المنافق في تلك العمليات، وأضرار غمل الأموال ومكافحتها، مستعينة في غرائل باراء مسنوالي والمنافق المنافق المساولة عنها الأموال ومكافحتها، مستعينة في نلاه باراء مسنوالي المنافق المنافق المنافق المنافقة عملوات غمل الأموال من خلال أعماقه، وقد أكدوا على ضرورة إشماء المزاد من الدرامات حول هذه المظاهرة، وإجرادة المتعاون بين الجهات ذات

#### مقدمة

بدأت جراتم غسل الأموال في الظهور بعد الحرب العالمية الثانية، وذلك لكثرة المتغيرات البناتية في جوانب الحياة المختلفة في المجتمعات التي عانت من ويلات الحرب. وكانت المخسولة. وفي العقود الأخيرة تزايدت عمليات المخسولة. وفي العقود الأخيرة تزايدت عمليات المختلفة بين الدول من خلال زيادة التفاعل وتبادل الممسالح بينها، وزائت تلك المعليات بعد معقوط الاتحاد الموفيتي السابق في عام ١٩٨٩م، ومن ثم معقوط المتالف والمسراح بين الفكرتين الاشتراكية والرأسمائية، وظهور ما يسمى العولمة بقيادة الولايات المتحدة الأمريكية والكتلة الرأسمائية. وتسمى الدول القوية إلى رفع الحواجز بين الدول لما لديها من (ميزة نسبية) في عملية التلفس والسيطرة على الأمواق، ولهذا تحرص من الدياس منظمة النجارة العالمية، وصندوق النقد الدولي، والبنك الدولي على رفع الحواجز التجارية والتباذية.

وهذاك ألبات أخرى تستخدمها الدول القوية لغزو الدول النامية والتأثير فيها، ولا تعترف تلك الآلبات بالحولجز والحدود مثل القنوات الفضائية، وشبكة الإنترنت. وفي ظل هذه الأجواء المتى زاد فيها التفاعل بين الدول أصبح من السهل انتقال رؤوس الأموال بين السدول والأقالسيم والقارات، وأصبحت الأجواء مؤانية وماتمة أكثر من أي وقت مضى لمصابات الجرائم المنظمة لممارسة أنشطتها التي تهدف في المقام الأول إلى جمع الأموال بطسرق غير مشروعة. ولهذا كله تزاينت نشاطات المنظمات الإجرامية، وتزاينت حركة المتداول بينها بهدف تغيير صفة الأموال التي تم جمعها بطرق غير مشروعة لتظهر وكأنها قد أنت من مصادر مشروعة، وعرفت هذه العمليات في الأدبيات الحديثة (بجرائم غسل الأموال). ومسوف تشخص هذه الدراسة هذا النوع من الجرائم ووستتعرف على أبعادها المحسئلة، وعلى البدوك في المملكة المحودية.

#### حجم الظاهرة وموضوع الدراسة

تدخل عمليات غسل الأموال ضمن ما يسمى (بالاقتصاد الخفي) والذي يعرفه مسعد عبدالخاق بأنه: (تلك النشاطات الخفية غير المسجلة رسمياً في الحسابات القومية للدولة) 1/www.albavan.co.ae/albavan/1999/09/17 ويصعب معرفة أعداد الأشخاص الذين يمارسون عمليات الاقتصاد الخفي، خاصة العمليات غير المشروعة منها لأن ممارسيها أكثر حرصاً على إخفاتها وسريتها، ولهذا يصعب تحديد حجم الدخل المتولد عنها والتجاهاته. وحتى مع وجود تلك الصعوبات فإن هناك تقديرات مختلفة لحجم عمليات غيسل الأموال النبي تعتبر جزءاً من الاقتصاد الخفي، وترتبط في معظمها بعصابات الجرائم المنظمة، وتمر عبر عمليات كثيرة ومعقدة.

يذكر المدير التتفيذي لصندوق النقد الدولي أن حجم عسل الأسوال يتراوح ببين ٢% و ٥% مسن الناتج المحلي الإجمالي العالمي، وهذه النعبة تعادل ما بين ٥٠٠ مليار دولار و١٢٠٠ مليار دولار وتشير تقديرات بعسض المنظمات الدواية إلى أن حجم الأموال القيدرة التي تجري عليها عمليات الغسل تتجاوز حجم التجارة الدولية للبترول!. وتقدر تلسك العمليات في أستراليا بما يتراوح بين ٤% و ٢١% من الناتج المحلي الإجمالي، وفي ألمانيا بين ٢% و ١١%، وفي إيطاليا بين ١١% و ٣٣%، وفي اليابان بيــن ٤ % ١و ٥٠%، وفي إنجلترا بين ١١% و ١٥%، وفي الولايات المتحدة بين ٤ % و ٣٣% (المصدر المابق).

ويقـول حـالهظ: (إن الإحصاءات تشير إلى أن الولايات المتحدة الأمريكية تحتل المرتـبة الأولـى على المشروعة، لأن كمية المرتـبة الأولـى على المشروعة، لأن كمية الأموال غير المشروعة المتداولة فيها تقدر بدعو ٢٧١ مليار دولار، وأن الأموال التي تم لهجـراء غسلها من هذا الرقم بلغت نحو ٢٨٣ مليار دولار. كما يقدر حجم الأموال التي تم تداولها من خلال أسواق البورصات العالمية وتم غسلها ١٣٠ ملياراً سنوياً على مستوى العالم)(مجلة عالم الاقتصاد، العدد ١٤٤).

أما في الدول الذامية فإن التقديرات تجمل عمليات غمل الأموال تزيد عن نصف السائتج الوطنسي الإجمالي، يساعد على ذلك أن نسبة كبيرة من معاملات الأفراد في ذلك السحول تتم بصورة نقدية، ويقل حجم التعامل مع الجهاز المصرفي بالمقارنة بما هو طهه الحسال في الدول المتقدمة حيث يرتفع مستوى الوعي المصرفي لارتباط معظم العمليات إن لم يكن كلها – بالمصارف، ويرى د. حمدي عبدالعظيم عميد مركز البحوث بأكلابية المسادات للعلوم الإدارية بمصر أن حجم غمل الأموال من تجارة المخدرات في العالم المعربي ٧٠ مليار دولار (www.islamonline.net) لنظر كذلك، عبدالعظيم، ١٩٩٧، وما بعدها).

والدول العربية بسا في نلك المملكة العربية السعودية اليست بمنأى عن التأثيرات الدولية، وريما كانت في أحيان كثيرة هدفاً المنظمات الإجرامية الدولية. وتحاول هذه الدراسة بحث ظاهرة عمل الأموال من وجهة نظر مسؤولي البنوك، وليراز مفهومها، وأهم أبعادها مثل مصادر الأموال التي يتم غسلها، والعمليات والطرق التي تتبع في غسل تلسك الأسوال، ودور المصارف والبنوك في تلك العمليات، وأضرار غسل الأموال على الاقتصداد الوطني، وتحداول الدراسة بيان أهم وأنجع السبل للوقاية من عمليات غسل الأموال ملك

#### تساؤلات الدراسة

تهدف هذه الدراسة إلى الإجابة على التساؤلات الثالية في ضوء مرتبات مسؤولي البنوك:

١: ما مفهوم غسل الأموال؟

٢: ما أهم مصادر الأموال التي يتم غسلها؟

٣: ما أهم الخطوات للتي تُتبع في عملية غسل الأموال؟

٤: ما الأضرار والتأثيرات السلبية لغسل الأموال على الانتصاد الوطنى؟

 ها دور البنواف والمصارف في الوقاية من عمليات غمل الأموال وكشفها للجهات الأمنية؟

٦: ما أهم طرق الوقاية من عمليات غسل الأموال ومكافحتها؟

### مقاهيم للدراسة

من أهم المفاهيم الذي تستخدمها هذه الدراسة مفهوم خسل الأموال، ومفهوم الاقتصاد الخفي، ومفهوم الجريمة المنظمة. وسوف نحاول- فيما يلي- شرح معلى كل مفهوم.

### مقهوم غسل الأموال

مفهـوم خسـل الأموال من المفاهيم الحديثة للتي أفرزتها التطورات المعاصرة، وتقالب أجزاء التعالى، وزيادة التبادل التجاري والاقتصادي والثقافي بين أجزائه، وسرعة حركة الأموال وانتقالها بين الأقطار والدول. وهو من المفاهيم التي لا نزال غير معروفة وغير مألوفة عند كثير من الناس، منهم بعض المثقفين وأنصاف المثقفين. وفي هذا الصدد يقول عبدالقادر الكاملي www.ditnet.co.ae/arabic/internet/study1101a3.html بقول عبدالقادر الكاملي www.ditnet.co.ae/arabic/internet/study1101a3.html (إذا قمت باستطلاع بسيط في الشارع، ومئلت عن مصطلح "عسل الأموال"، فإن معظم الإجابـات تدل على أنه غير معروف. ولمل هذا الجهل بالموضوع هو إحدى [المشكلات] الإجابـات تدل على أنه غير معروف. ولمل هذا الجهل بالموضوع هو إحدى [المشكلات]

وأول مسرة عرف فيها مصطلح غسل الأموال كان في عام ١٩٣١م عد محاكمة

مجلة البعوث الأمنية العدد (٢٢) نو العجة ١٤٢٣هـ "القون من كابوني" الشهير بآل كابوني، ويصف هذا المصطلح ولحداً من أهم الأطوار التي تصرب بها الأموال التي تحصلها عصابات المافيا لجعلها نبدو مشروعة، والتي تأتي أساساً ممن أعمال الابتزاز، والسرقة، والدعارة، والقمار، علاوة على نهريب المخدرات. وتلجأ العصابات إلى إلى المراقة والدعارة، والقمار، علاوة على نهريب المخدرات. وتلجأ بأعمال المروعة أم خلط عائدها من الأموال بالعائد من الأعمال غير المشروعة إحدى الطرق التي كانت المافيا قادرة على اتباعها افترة طويلة من الزمن. والطريف في الأمر أن "آل كابوني" حوكم في واقتها لتهربه من دفع الضرائب، وليس للأعمال غير المشروعة التي كانت يتاتبه من تلك الأموال غير المشروعة التي كانت تأتبه من تلك الأموال غير المشروعة. (انظر: المصدر السابق، Steel, B., www.launderyman.u-net.com).

ويرى (بللي ستيل، B. Steel) أن محاكمة "آل كابوني" وإدانته لتهربه من دفع المصرائب كانت الأمر الذي وجه الأنظار، ولفت الانتباء إلى موضوع غمل الأموال، وجمل موضوع غمل الأموال، وجمل موضوع غمل الأموال، وجمل موضوع غمل الأموال، وجمل موضوع غمل الأموال، (مير الانسكي، M.. Lansky ) – والدني يطلق عليه رسمواً (ماسح الحسابات، Accountant't' (ما كابوني)؛ فهو رأى أن ما أصلب (كابوني)؛ فهو رأى أن ما أصلب (كابوني)؛ فهو رأى أن ما الأموال التنسي الديه. وقبل أن ينتهي عام ١٩٦١ ام اكتشف فائدة فتح حسابات في البنوك المدويسرية. وهدذا فيها بالأموال، ويستبر (لانسكي) من أكثر غاسلي الأموال في التاريخ المعاصر. فامنتخدام التسهيلات والحسابات في البنوك في البنوك الموال، ويستبر في البنوك الموال، ويستبر في البنوك الموال، ويستبر كالموال، في التاريخ المعاصر. فامنتخدام التسهيلات والحسابات في البنوك الموال، في التاريخ المعاصر، فامنتخدام التسهيلات والحسابات المسروع لتحويل نفسيل حقيقي للأموال، فاستخدام مفهوم (استعادة القرض) يعطي الغطاء المشروع لتحويل الأموال غير المشروعة إلى أموال مشروعة، لأنه يمكن من خلال ذلك مناقشة أصول ناك الأموال على أنها قروض مقدمة من بنوك أجنية (المصدر السابق الماق).

أما مفهوم (غسل الأموال، Money laundering) كمصطلح فيعتبر مفهوماً

جديداً. وترجع أصول القباسه - كما يقول (ستول) - إلى جريدة خلال تقرير عن فضيحة (واتسر جيت، Watergate) في الولايات المتحدة الأمريكية في عام ١٩٧٣م. وأول مدرة ظهر فيها المصطلح في الإطار القضائي والنظامي كان في عام ١٩٨٢م؟ وملذ ذلك الوقيت أصبح هذا المفهوم مقبولاً وانتشر استخدامه في العالم كله (انظر، المصدر السابق (كدار). ويعلى هذا المفهوم (أي عمل يقوم به فرد أو جماعة لإخفاء المصدر عشروعة).

#### ٢: الاقتصاد الخفي

مفهوم الاقتصاد الخفي من المفاهيم غير القديمة جداً. وقد أطلق الباحثون عدد تناولهم ظاهرة الشاطات الاقتصادية غير المعلومة في دولة ما عدة مسميات منها:

(الاقتصاد السري)، (الاقتصاد الخفى)، (الاقتصاد التحتى)، (الاقتصاد الطلي)، (الاقتصاد الطلي)، (الاقتصادية غير (الاقتصاد المدوازي)، ويعرف هذا الاقتصاد بأنه: (مجموعة الشاطات الاقتصادية غير الممسجلة، سواء ما كان منها مشروعاً لو غير مشروع، وهي تعيير في قنوات بعيدة عن رقائير الإدارة الاقتصادية للدولة) (رضوان وآخرون، ١٩٩٥، ١٢٠)

ونشاطات الاقتصاد الدغي - كما واضح من مسماها - مجالها العمل في الدغاء، أو أن ميدانها هو هامش الاقتصاد؛ لهذا تصعب معرفتها وتقدير حجمها، مما قد بوثر على المساسات المالية والسنقدية والتخطيطية فيي البلاد. وانشاطات الاقتصاد الدغفي غير المشروعة آثار سيئة على المجتمع؛ فقد تؤدي إلى سوء توزيع الثروة، وتؤدي إلى نشر الجريمة، وقد تؤثر على منظومة القيم الدينية والاجتماعية التي يرتكز عليها بناء المجتمع، ونقيم تقافسات قرعية شاذة وتدعمها؛ وكلما زادت تلك النشاطات الدفية غير المشروعة زادت الأخطار على الاستقرار والأمن في الدولة.

#### ٣: الجريمة المنظمة

إذا نظرا إلى مفهوم التنظيم في العلوم الاجتماعية نجد أنه مفهوم كبير وشامل؛ لهدذا خُصصت له في علم الاجتماع مادة مستقلة هي (علم لجتماع التنظيم) تدرس تاريخ التنظيم، وأسواح المنظمات، ونظمها البيروقر لطية، وتوزيع الأدوار، والعلاقات الرسمية وغير الرسمية لأعضاء التنظيم، وغير نلك من الموضوعات المتصلة بالمادة. أما إذا نظرا إلى المفهوم المجرد التنظيم فإننا (نجد أن التنظيم يسي مجموعة من الناس نوي الاتجاه الولحد، والنظرة المتماثلة، والمبادئ المشتركة، والهيف المنتق عليه، والتصميم على تحقيق هذا الهيف، وهم يرتبطون بعضهم ببعض وفقاً لقاعدة أو قواعد تنظيمية على تحقيق هذا الهيف، وتحدد علاقاتهم أثناء العمل والنشاط، كما تحدد أسلوبهم في تحقيق هدفهم) (درويش، ورقة عمل غير ماشورة). والجرائم المنظمة هي الجرائم التي تقوم بها العصابات المكونة من مجموعة من الأفراد وبينهم تنسيق وتقسيم للعمل ولجرائمهم في العالب صفة الإستمر ارية (انظر: أبوزيد، ب. تن: ٣٤٣-٣٥).

### أشية التراسة

تكمن أهمية هذه الدراسة - إلى جانب إثراء البحث العلمي - في الآتي:

 ا: رفع معمنوى الوعي بهذه الظاهرة وأيعادها لدى الفئات الاجتماعية المختلفة، خاصة الجهات المعلية، مثل الجهات المصرفية والاقتصادية، والأماية والذروية والتعليمية.

٢: معرفة مصادر الأموال التي يتم غسلها، ومن ثم القضاء عليها كلما أمكن ذلك.

٣: تقعيل دور البنوك والمصارف في محارية هذه الظاهرة والوقاية منها.

 تقوية عمليات التنسيق وتبادل المعلومات بين المصارف والبنوك والجهات الأمنية لمحاربة هذه الظاهرة، وسد السبل أمام من يمارسها أو يفكر في ممارستها.

 معرفة أضرار غسل الأموال على الاقتصاد الوطني، خاصة المؤسسات الاقتصادية المجادة التي ريما تسهم في تمويل البحوث والدراسات والأعمال المختلفة الرسمية وغير الرسمية التي تؤدى إلى مكافحة غسل الأموال وكثيف العصابات التي تمارسه.

### الإطار النظري

ترتكر هذه الدراسة - بشكل أساسي - على النظرة الإسلامية للجرائم الاقتصادية، وأحكام المال الحرام، وضوابط الانتفاع والتصرف به في الققه الإسلامي. وإلى جانب ذلك توظف الدراسة (تظرية التقليد) التي وضع أسسها العالم الفرنسي (جبريال تارد، G. كوظف الدراسة (تظرية التقليد) التي وضع أسسها العالم الفرنسي (جبريال تارد، Tarde ) في كتاب بعنوان: (الفاسفة العقابية) (انظر: الطخيس، ١٤٠٣ / ٨٨). ويرى أن غالبية المجرمين لم يخضعوا الإشراف أو رقابة منذ طفولتهم، وإنما تركوا الأنسهم، فكانت المدرسة التي تقدوا قيمها وتوجيهها هو الشارح (انظر: القهوجي، ١٩٨٥ / ٢٧-٧٧). ويرى أن ظاهرة رة التقليد تحدث بتأثير عوامل عدة من أهمها العادة والذاكرة، واتصال الأشخاص وتفاعل بعضهم مع ببعض، وفق قوانين ثابتة يخضع لها جميع أفراد المجتمع. ولتقليد عن (تارد) قوانين ثابتة تتمثل في الآتي:

- إن الأفراد وقد بعضهم بعضاً بدرجة كبيرة كلما كانوا متقاربين، وبينهم صلاة ألوى.
- ٢) بنـــنقل التقلـــيد مـــن الأدنى إلى الأعلى. فالضعيف بقاد القوي، والفقير يقاد
   الفني، والصغير يقاد الكبير، والمرؤوس بقاد الرئيس وهكذا..
- ٣) في حالة تعارض الاتجاهات، فإن الإنسان يقلد الحديث منها، ويتم إحلاله محل القديم، فوسائل الجريمة الحديثة مثلاً هي البندقية والمسدس، بينما كان معظمها في الماضي يتم بالسيف أو السكين، ولا ينفي تارد إمكانية استخدام النوع القديم في بعض الحالات.

وجـرائم غسـل الأموال بتم فيها التقليد من قبل الأفراد والمصابات بمضهم بعضا، ويـــتم فيها إحلال الطرق الجديدة والمستحدثة مكان الطرق القديمة، وإن كان بعضهم يلجأ للطـرق القديمــة من وقت الآخر حسب ما يعتقده من أنها تخدم أهدافه. وكثير من غاسلي الأمـول قلدوا في البداية ما كان يقوم به (آل كابوني Al Capone)، و (ماير لاتسكي، (M. Lansky). إلا أنهـم- بمـرور الوقـت ونقـدم التقنية- طوروا طرقهم، ونوعوا أمـاليبهم حمـب الظـروف والمتغيرات التي تحيط بعملياتهم. وكاما ثم كثف طريقة من الطرق المستحدثة لفسل الأموال من قبل الجهات المصرفية والأمنية وغيرها من الجهات المعنـية فإن ذلك يعتبر مؤشراً قوياً للنجاح في محاربتها، لأن تلك الطريقة يتم تقليدها من قـبل العصـابات المخـتلفة، ومـن ثم يسهل التنبؤ بعلوكهم وعملياتهم، ومن ثم إحباطها .

ويمكن لهدة الدراسة توظيف (تظرية الاختلاط التفاضلي) لعالم الاجتماع الأمريكي (إدون مستر لائد Edwin Sutherland) الدي يعتبر من أشهر علماء الإجتماع المتخصصيين في دراسة الجريمة والعلوك الإجرامي. وتعتبر هذه النظرية من الشهر النظريات في علم اجتماع الجريمة، ومن أكثرها نيوعاً واستخداماً من قبل البلحثين. الشهر النظريات في علم اجتماع الجريمة، ومن أكثرها نيوعاً واستخداماً من قبل البلحثين. وتعسم هذه المنظرية على عدد من النظريات منها نظرية (تارد) في النقايد، ونظرية السناعاط الرمزي)، وبعض جوانب علم النفس الاجتماعي، والنظرية في إطارها العام لا تضرح عن حديث الرمول صلى الله عليه وسلم (مثل الجليس المسلح كمثل حامل المسك إلى النقم منه رائحة طريمة أو يحرق ثبايك، وكل ما قلم به (مذر لائد) في نظرية (الاختلاط للمناها) لله قلنها، ووضع لانتقال العملوك وتأثيره مراحل معينة، وجمل لنظريته عاصر يستمد كل عصر منها على العنصر السابق له في إيصال الشخص إلى السلوك ومناه (Sutherland, 1974: 75-7).

ومن النظريات التي تفيد هذه الدراسة (تظرية ققد المعليير)التي وضع مفهومها وطورها عالم الاجتماع الفرنسي المشهور (أميل دوركايم). ويثنير المصطلح إلى المواقف التسي تكون فيها المعايير مغتلطة وغير واضحة، وذلك نتيجة للتغير السريع الذي يصدب المجسمة من جراء الحروب كما هو الحال في فرنمنا بعد الثورة، أو من جراء التغير

المسريع - كما الحال في بعض دول العالم اليوم. وهذه التغيرات المسريعة تؤدي إلى حالة تتمسم باضسطراب النظام، وعدم وضوح القانون، وإلى افتقار المفهوم العام المعلوك إلى القواعد والمعلوبير التي يمكن بناء عليها تمييز السلوك المسوي من المعلوك غير المسوي. ووبودي انتشار حالة فقد المعايير إلى إصابة القيم والأعراف والمعتقدات والقوانين في المجسمع بالضسعف والوهن، وتفقد القاعدة للتي تعتمد عليها بسبب عدم قبولها، أو عدم جدواها، أو عدم القناعة بها (انظر: الزهراني بحبث: ٢٧). وقد طبق (دوركايم) هذا المفهوم على دراسته في (الانتحار)، وقسم الانتحار إلى ثلاثة أقسام، أحدها الانتحار الذاتج عن فقد المعايير والقلق.

وتبلورت نظرية (فقد المعايير) على يدي (رويرت ميرتون، Robert Merton) الدني سار بها خطوات إلى الأمام، وحدد الكثير من عناصرها وأبعادها، فهو يرى أن للرغبات والاحتياجات التي تتطلب التحقيق والإشباع ليست بالضرورة رغبات واحتياجات طبيعية، وإنما هي إغراءات واستمالات تنتجها وتقرزها التقافة السائدة. ويرى (ميرتون) أن المشكلة تبرز عندما تعمد بعض المجتمعات إلى وضع حواجز وموانع أمام بعض فئات المجتمع تمنعها من تحقيق رغباتها وإثباع لحتياجاتها، أو تجعلها صعبة التحقيق بالمقارنة ببعض الفئات الأخرى في المجتمع، مما يدفع بتلك المجموعات أو الجماعات التي سندت الطرق في وجهها إلى مطوك الطرق غير القانونية وغير المشروعة لتحقيق وإشباع ما نتطلب الثقافة تحقيقه (إنظر: الزهراني، المصدر السابق ، الطخيس، مصدر سابق: ٨١-٨٠ كاره، ١٩٩٤: ٢٤٢-٢٤٧).

ويرى (ميرتون) أن التناقض بين الأهداف والقيم لا يعد سبباً كافياً لوجود السلوك المستحرف إذا لم يحدث ذلك في مجتمع يدعو نظامه السائد إلى إتلحة الفرصة أمام الجميع بدرجة متساوية، بينما واقعه يقول غير ذلك. ويهتم (ميرتون) بتأثير العلاقة بين الأهداف الاجتماعية من جهة أخرى على الاتحراف، الاجتماعية من جهة أخرى على الاتحراف، فهو يرى أنه كلما زادت الفجوة بين الأهداف وبين والوسائل، زادت تبعاً لذلك الاستجابات

الجانحة. أي أنه كلما كانت الوسائل ضعيفة ولا تمكن الإنسان من تحقيق أهدافه كان هناك لحستمال أكسبر فمي أن يسلك وسائل غير مشروعة لتحقيق نلك الأهداف. وفمي ضوء ذلك يحدد (ميرتون) بناءين متميزين هما : (السمري، ١٩٩٢: ٥٥)

- البناء الثقافي، ويحوي مجموعة من الأهداف التي يضعها المجتمع ويحث أفراده على تحقيقها.
- ٢) البـــناء الاجتماعــــي، ويتضـــمن مجموعـــة المعايير والوسائل المشروعة لتحقيق
   الأهداف.

ويسرى (مسيرتون) أن عملية فقد المعابير نتشأ عندما يركز المجتمع على إبراز أهمية الأهداف وأهمية تحقيقها والوصول إليهاء وبهمل الاهتمام بالوسائل المشروعة لتحقيق تلك الأهداف. ولو نظرنا في ضوء ذلك إلى وضع المجتمع السعودي، لوجنا أن أهم أهداف الجيل السابق- وهو الجيل الذي تعلم أو توظف أو هاجر أو عمل في أعمال حرة قبل عام ٥٠٤ هــ - العلمة تتمثل في الحصول على وظيفة تدر عليه دخلاً مناسباً، وتكوين أسرة، والحصول على مسكن مناسب، وكانت الوسائل مناحة في وقتها لتحقيق ذلك، إذ كان عرض الوظائف أكثر من الطلب عليها، وكانت أروض صندوق التنمية العقارية تقدم في وقت قصير، وكان هناك توسع في منح الأراضي السكنية. ومن أجل ذلك كله قلت معدلات الجريمة، وأصبح بإمكان معظم- إن لم يكن كل الناس- تحقيق أهدافهم المشروعة بوســــاتل مشروعة. أما الجيل الحالى فإن ظروفه تختلف. فالأهداف- تقريباً هي أهداف الجــيل السابق نفسها، ولكن الوسائل المشروعة أصبحت ألل بكثير مما كانت عليه سابقاً. فالحصول على وظيفة أصبحت الصعوبات تكتفه، وبعض الطلاب يتخرج من الجامعة ويبقى عدة سنوات ينتظر تلك الوظيفة، ويمر الوقت وهو يقرع أبواب المؤسسات والجهات الرسمية والخاصة، وقروض صندوق التنمية العقارية أصبحت تستغرق أكثر من عشر سنوات، والزواج وتكوين الأسرة أصبح يتأخر كثيراً، لأنه يعتمد على إنهاء الدراسة أولًا، ثم الحصول على الوظيفة ثانياً. يضاف إلى ذلك زيادة تكاليف المعيشة، ومنطلبات الحياة،

وتــزايد السلوك الاستهلاكي والتفاخري، وحدم توازن الفرص أمام الجميع، نظراً لانتشار المحسوبية والواسطة والعلاقات الشخصية، والتي قد تقدم على الشهادة والكفاءة في بعض الحــالات. وفي ظل وجود هذه المتغيرات ونزايدها هناك احتمال كبير في انتشار ظاهرة فقد المعابير بين هذا الجيل، ومن ثم ارتفاع معدلات الجريمة، خاصة الجرائم المالية.

وفـــي ضوء ما سبق يرى (ميرتون) أن الانفصال بين الأهدلف والوسائل المتاحة التحقيقها بؤدى إلى خمسة أنماط من الاستجابات يوضحها الجدول رقم (١).

جدول رقم (١) أنماط التكيف في نظرية فقد المعابير (لميرتون).

الومنائل	الأمدات	المواف
+	+	التطابقي أو الامتثالي
+	+	الابتكاري أو التجديدي
+	-	الشعائري أو الطقوسي
-	-	الاسمابي
+	+	التمردي أو الثوري

#### Source; Merton, 1980:115

فإنسارة (+) تعني القدول والامتثال، وإشارة (-) تعني الرفض وحدم القبول، وفي الرفض وحدم القبول، وفي الرفض الوقيت نفسه- تعني عدم إيجاد البدائل. أما إشارة (+) وتحتها (-) فتعني الرفض للأهداف أو الوسائل القائمة، مع إيجاد وابتكار وسائل جديدة وبديلة. وهذه النظرية تغيدنا في على معرفة الظروف التي قد تتفع بالأفراد والجماعات إلى الخروج عن قيم المجتمع وأهدافه العامة، والعوامل المرتبطة بذلك. وغسل الأموال، والوسائل غير المشروعة التي يدم عن طريقها جمع المال تعبر عن التمرد على وسائل المجتمع وأساليبه في الوصول إلى الهدافه.

### رؤية الإسلام لجرائم غسل الأموال

أشار الإسالم السي حب الإنسان المال، وأنه غريزة من الغرائز البشرية. قال تعالى: (وتُحبُّونَ الْمَالُ حُبًّا جَمًّا) (الفجر: ٧٠). وقال سبحانه: (كَلاُّ بَلْ تُحبُّونَ الْعَاجِلَةَ) (وِتَنْرُونَ الْأَخْرَةُ) (القيامة: ٢٠-٢١). وقال أيضا: (زَيْنَ للنَّاسِ حُبُّ الشَّهَوَات من النَّمناء وَالْمُنْدِ مِنْ وَالْقَنَاطِ بِيرِ الْمُقَطْرَة مِنَ الذَّهَبِ وَالْفَضَّة وَالْخَيْلِ الْمُمُوَّمَةِ وَالأَنْعَامِ وَالْحَرْثِ ذَلِكَ مَـــتَاعُ الْحَـــيَاة الدُّنْيَا وَاللَّهُ عَدْدُهُ حُسْنُ الْمَأْبِ) (آل عمر ان: ١٤)، ولكن الإسلام عمل على تهذيب هدده الغريزة وتوجيهها، والحد من عنفوانها وغلوائها. قال تعالى بعد الآبة التي أور دناها مابقاً، والنبي تشير إلى حب الإنسان للشهوات من النساء والبنين والتناطير المقـــنطرة مـــن الذهــــب والفضة: (قُلْ أَوْنَلِكُكُمْ بِخَيْرِ مِنْ ذَلَكُمْ الَّذِينَ اتَّقَوْا عَلَدَ رَبِّهِمْ جَنَّاتٌ تَجْدِرِي مِنْ تَحْمَتُهَا الأَنْهَارُ خَالدينَ فيهَا وَأَزْوَاجٌ مُطَهِّرٌةٌ وَرَضُوَانٌ مِنَ اللَّه وَاللَّهُ بَصِيرٌ بالعبيد) (آل عمران: ١٥) فتقوى الله ومراقبته، ورضاه سبحانه وتعالى خير من النساء والبنيس، والأموال والقناطير المقنطرة من الذهب والفضة والسيارات والأملاك المختلفة، لأن جـزاء تقوى الله دخول الجنة، والجنة فيها ما لا عين رأت، ولا أنن سمعت، وما لا يخطر على قلب بشر، وفيها الأزواج المطهرة، وحور العين، وأهم من هذا وذلك رضوان الله عين عبده. وإذا رضى الله عن عبده كان عينه التي يبصر بها، وأذنه التي يسمع بها، وعقله الذي يفكر به. وإذا رضى الله عن عبده رزقه الطمأنينة ورلحة البال والضمير في للنابا، وهي نعم لا يعرف قيمتها وقدرها إلا من جربها وعاش في ظلالها، ويدخله جناته إذا توفاه ورفعه إليه. ولهذا فإن أبناء الفقراء في الإسلام لديهم بدائل عن الجريمة والانتقام من الطبقات التي أعلى منهم، وثلك البدائل تتمثل في العمل الآخرة، ومعرفة أن الدنيا دار ممـــر وليست دار مقر. وأن الفروق بين الناس سنة من سنن الحياة، وما على الإنسان إلا أن يجتهد، وأن يبذل الأسباب، وله في كل ذلك أجر إذا لحتسب.

ودعـــا الإســـلام للى الإنفلق في سبيل الله ووعد المنفقين بأن يجزل لهم العطاء، وجعــل الإنفـــاق صـــفه من صفات المتثين والمحسنين الذين يسارعون إلى مرضاة الله، ويطمعـون فـي دخول جلقه. قال تعالى (وَسَارِعُوا لِلَّى مَغْفِرَةً مِنْ رَبَّكُمْ وَجَنَّةٍ عَرْضُهُمَا السَّمَاوَاتُ وَالْأَرْضُ أَعِنْتُ الْمُنْقِينَ ۚ • الَّذِينَ يُقَفِّنَ فِي المَنَّرَاءِ وَالْصَرَّاءِ وَالْكَظَيْمِينَ الْغَيْظَ وَالْمَافِينَ الْغَيْظَ وَالْمَافِينَ الْغَيْظَ وَالْمَافِينَ الْغَيْظَ وَالْمَافِينَ الْغَيْظَ وَالْمَافِينَ الْغَيْظَ وَالْمَافِينَ الْغَيْظَ وَالْمَعْلِينَ الْغَيْظَ وَالْمَعْلِينَ الْعَيْفُونَ فِي اللَّهِ لِلَّهِ اللَّهِ اللَّهِ لِللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ الْعُلِيمَةُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ اللِّهُ اللَّهُ اللِّهُ اللِّه

وارتبط التشريع الإسلامي بالأخلاق، وإيقاظ الضمير، ومرقبة الله سبحانه وتعالى في السر والعلس، ومسن الجوانب الأخلاقية في التشريع الإسلامي دعوته إلى حسن المطالبة. قال تعالى: (وَإِنْ كَانَ ذُو حَسْرَة فَقَطْرَةً فِي مَيْسَرَة وَأَنْ تَصَدَّقُوا خَيْرً لَكُمْ إِنْ كَدَّمْ للمطالبة. قال تعالى: (وَإِنْ كَانَ ذُو حَسْرَة فَقَطْرَةً فِي مَيْسَرَة وَأَنْ تَصَدَّقُوا خَيْرً لَكُمْ إِنْ كَدَّمْ المسلقة وهد لا إلا يقوي رد ما استلفه سهل الله عليه ذلك، ومن استلف وهو لا ينوي رد ما استلفه سهل الله عليه نلك، ومن استلف وهو لا ينوي رد ما الإسلام إلى نبذ التسول، لأن فيه امتهاناً لكرامة الإسلام، وازدراء لوضعه. قال صلى الله عليه وسلم (الإد العليا خير من الإد السلمي وفي كل المرب الدولية المطبة على التي تعطي، واليد السفلي هي التي تتاقف العطية على التي تلكسول. ومن الجوانب الأخلاقية للاقتصاد الإسلامي أنه حرم كل الطرق غير المشروعة للمسبب المسال، مثل الربا السرقة، والرشوة والنهب، والفصب والاختلام، والفرر وبيع المحرمات، مثل الخمور والمسكرات. قال صلى الله عليه وسلم: (كل لحم نبت من سحت المحرمات، مثل الخمور والمسكرات. قال صلى الله عليه وسلم: (كل لحم نبت من سحت فالدار أولى به). ولم يكتف بذلك، وإنما حرم إنفاق المال الحلال في منافذ الإنفاق المحرمة مثل الزنا والرشوة، وشراء المحرمات المختلفة.

ولقد دعا الإسلام إلى العمل الجاد، واعتبره عبادة إذا قصد به وجه الله، وكان الهدف منه سعي الإسلام إلى العمل الجاد، واعتبره عبادة إذا قصد به وجه الله، وتعالى: الهدف منه سعي الإسان على من يعول وعمارة الأرض. يقول المولى سبحانه وتعالى: (وَكُلُ اللهُ عَمْلُ مِنَاكُمْ رَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ وَسَتُرَدُونَ إِلَى عَالِمِ الْعَنْبِ وَالشَّهَاذَةِ فَيْنَا لَكُمُ مِنَا كُمُ مَنْ مَنْ اللهُ عَمْلُ مِنَ اللهُ عَمْلُ مِنَا اللهُ عَلَى مُواصِعَ آخر: (هُوَ الذِي جَعَلَ لَكُمُ الأَرْصُ ثَلُولًا فَلَ مُواصِعَ آخر: (هُو اللهِ عَلَى الأَرْصُ ثَلُولًا فَلَى مُواصِعَ آخر: (هُو اللهِ عَلَى الأَرْصُ ثَلُولًا فَلَى مُنْلَكِهَا وَكُلُوا مِنْ رَزِقِهِ وَإِلَيْهِ النَّمُورُ ( الملك: ١٥)

ويقول الرسول الكريم صلى الله عليه وسلم: (ما عمل ابن آدم عملاً خيراً من أن يأكل من كد يده).

وسبيل الإسلام إلى زرع القيم الأخلاقية في نفوس أقباعه يتمثل في تربية الضمائر الضمير، وإيقاظ الشعور بالمسؤولية أمام الله مبحانه وتعالى، فالله مطلع على الضمائر والخفايا، وعالم بالأسرار وما تخفي الصدور، فلا مهرب منه إلا إليه. تروي كتب التاريخ أن السناس اشتكوا إلى عمر بن الخطاب رضي الله عنه من أن باعة اللبن يمنقونه بالماء، فأصد ر الفاروق أو امره بعدم إضافة الماء إلى اللبن، وأذن مؤذن في الأسواق بخبر باعة اللبن بان أمسير المؤمنين قد نهى عن منق اللبن بالماء. وقفل التجار إلى بيوتهم، وفي المساء كان الفاروق - كمادته - يتجول في أحياء المدينة، ويتقفد أحوال الرحية. وعلدما كان فريباً من أحد البيوت ممع حواراً بين أم وابنتها. الأم تقول: قومي يا ابنتي وأضيفي على طلبي اللبن بعض الماء. فقول اللبت: إن أمير المؤمنين عمر نهانا عن ذلك. فتقول الأم: عصر براتا الله نائم في بيئه ولا يرانا! فقالت البنت: إذا كان عمر لا يرانا فإن رب عصر براتا الله عندها تبسم عمر رضي الله عنه، بعد جدة عمر بن عبدالعزيز رضي الله عنه خطب تلك البنت لأحد أولاده، وأصبحت فيما بعد جدة عمر بن عبدالعزيز رضي الله عله.

إن تلك الفستاة تمثل نموذجاً للضمير الحي، الذي يستضع عظمة الخالق سبحانه وتعسالى، ويراقسه في السر والعلن، فلا يظلم ولا يغش، ولا يخدع ولا يأكل أموال الناس بالسباطل. إن هسذا النوع من الناس هو ما يجب أن تمعى المدارس ووسائل الإعلام إلى إيجاده، النوع الذي يتحلى بالقيم الرفيعة، ويتقيد بالمثل العليا، يتحلى بالمسبر، وحب العمل، وحسب الخسير الناس، ويتجنب سبل الحرام، ويكره إيذاء الناس وأكل أموالهم بالباطل، لا يسائون السناس إلحاقاً، يحسبهم الجاهل أغنياء من التعفف. إذا شاع هذا السلوك وأصبح بسئل المسمة الغالسية المقافة المجتمع فإن جراقم المخدرات، والمسكرات، والاختلاس، والتزوير، والرشوة، وجرائم غسل الأموال وغيرها من أقات المجتمعات المعاصرة سوف

إن ثقافة المجتمع المسلم تدعو إلى التكافل والتعاون والإخاء، وترى أن الغروق بين الناس لا تقاس بالمال ولا بمقدار ما يملك الإنسان كما هو الحال في الثقافات الغربية، وإنما تقاس بتقوى الله سبحانه وتمالى. قال تعالى: (إذا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْلَكُمْ مِنْ نَكَرِ وَالنَّى وَجَمَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلُ لِتَعَارِعُوا إِنْ أَكْرَمَكُمْ عَنْد اللَّه أَتْقَاكُمْ إِنْ اللَّه عَلِيمَ خَبِيرٍ) (الحجرات: ١٧) وقال صلى الله عليه وسلم: (لا فضل لعربي على أعجمي، ولا لأبيض على أسود إلا بالسنقوى). ولقد طبق الرسول الكريم هذا في المجتمع المثالي الذي أتامه في المدينة عدما أخسى ببرتهم ببن المهاجريسن والأنصار، فأنسرك الأنصار إخوانهم المهاجرين في ببوتهم ومستلكاتهم، وبلغ الأمر حداً يفوق التوقعات في بعض الجوانب، مثل أن يطلق الأنصاري إحدى زوجتيه المهابر.

ويقول الرسول صلى الله عليه وسلم: (كل لحم نبت من حرام فالذار أولى به). ويقول في حديث آخر (إن الله تعالى طب لا يقبل إلا طبيا).

وغمل الأموال محاولة لإخفاء المصدر غير المشروع لتلك الأموال، وإذا كان في

مجلة البحوث الأمنية العد (٢٢) ذو الحدة ١٤٢٣ هـ

الإمكان إخفاء ذلك المصدر عن البشر فإنه إخفاء عن الله الذي يعلم السر وما يخفي غير ممكن. وهو وحده سبحانه يعلم النوايا وما تخفي الصدور. يقول الرسول صلى الله عليه وسلم: (إنما الأعمال بالنيات، وإنما لله المرئ ما نوى، فمن كانت هجرته إلى الله ورسوله فهجرته إلى الله ورسوله، ومن كانت هجرته إلى الله ورسوله فهجرته إلى منيا يصيبها أو المرأة ينكحها، فهجرته إلى أن العنب إذا بيع لمن يعصره خمراً حرم أكل ثمنه، بخلاف إذا ما بيع لمن يأكله، وكذلك المملاح إذا بيع لمن يقاتل به المسلمين حرم أكس ثمنه، ألما إذا بيع لمن يعزو به في سبيل الله فإن ثمنه يصبح من الطبيات، ولا بجوز التصرف في الأموال الناتجة عن الأعمال غير المشروعة لقوله تمالى: (إنا أيّهًا الّذِينَ آمنُوا كُلُوا من أَمنُوا عَلُوا من المعلمين ما رَرَقُناكُم وَ اللهُ إِنْ كُنتُم إِنَّاهُ تَعْتَبُونَ) (البقرة: ١٧٧) وقال صلى الله عليه وسلم: (من أصاب مالاً من إنّم فوصل به رحمه أو تصدق به أو أفقة في سبيل الله جمع ذلك جمعاً ثم أَدْف به في نار جهم).

والمعــــاملات التي يمكن أن تكون مجالاً للاستثمار في العنهج الإسلامي نرتكز على المرتكزات التالية (الشيخ، ١٩٩٩: ١٩٩٨):

١: إن إشم الحرام لا يقتصر على فاعله المباشر وحده، بل يشمل كل من شارك بجهد مادي أو أدبي فيه. ومن أجل نلك لمن الله في الخمر عشرة، عاصرها ومعتصرها وطالب عصرها وشاربها وحاملها والمحمولة إليه، وساقيها وبايمها وآكل شنها والمشتري لها والمشتراة له. ولذلك فإنه يصبح محرماً كل نشاط استثماري في مراحل الإنتاج والتسويق والاستهلاك يساهم بطريق مباشر أو غير مباشر في إنتاج وتسويق واستهلاك المحرم، لأن كل ما أعلن على الحرام فهو محرم، وكل من أعان على محرم فهو شريك في الإثم.

 ٢: ينبغني الثانه إلى الحول الآثمة التي تسمي الشيء بغير اسمه مع بقاء حقيقه، مثل تسمية القسار (پانصيباً خيرياً)، والخمور (مشروبات روحية) وصدق رسول الله صـــلى الله عليه وسلم، إذ قال (إن أناساً من أمتي يشربون الخمور ويسمونها بغير اسمها) وجاء في إغاثة اللهفان (بأني على الناس زمن يستطون الربا بالبيع).

٣: الإسالم يقدر البواعث الكريمة والقصد الشريف، وبالنية السليمة تصير المباحات والعبادات قبريات وطاعبات، ولكن الحرام هو الحرام مهما حسنت نية فاعله، و الاسلام يحرص على شرف الغاية وطهر الوسيلة، إن الله طيب لا يقبل إلا طبيا، وإن الله أمسر المؤمنيس بما أمر به المرسلين. ثم ذكر (الرجل يطيل السفر أشعث أغبير ، يمد يديه إلى السماء يا رب يا رب ومطعمه حرام ومليمه حرام، وغذي بالحرام، فأنى يستجاب أذلك). واعتصام القائمين على الاستثمار بما يدل عليه الحديث الشريف، يجنبهم معبة الوقوع في الحرام أو المكروه، أو الشبهات، هم يحاولون استقصاء أفق استثمارهم. والجرائم التي تنصب على المال، والجرائم الاقتصب الله في التسريعة الإسلامية لم نتنه بالحرابة، أو السرقة بل نتعداها إلى جرائم لا حصر لها كالربا والغش، والاحتكار والتدليس، والتهرب من الزكاة والخسراج، وأكل أموال الناس بالباطل، وتزوير العملة، والتهريب، والرشوة، وكل الأمسوال الناتجة عنها هي أموال حرام والتي ثقابل المال القذر الذي يتطلب غسلاً، وقد فتحت الشريمة باب الاجتهاد في الاعتبار والتقدير وحسب ظروف الزمان والمكان والبيئة، وأن تحد العقوبة المناسبة والتعزير في نطاق السياسة الشرعية، والمصطحة تحرك التشريع وتيس التطبيق. وبناءً على ما تقدم فإن المال القذر هو المال الحرام في الشريعة الإسلامية بمفهومه الواسع، ليشمل الأموال المتحصل عليها من أتشبطة حرام، والأموال المتحصل عليها وفقاً للقانون والشرع، ولكن يهدف أصحابها إلى التهرب من الالتزامات والأعباء التي يفرضها عليهم الشرع، فيقومون بتهريبها إلى الخارج، أو استخدامها في الداخل بقصد غسلها.

ولا يكتفي الإسلام بعوامل الترغيب في تعامله مع جمع الأموال بطرق محرمة،

وإنما يهتم الإسلام بجانب الترهيب، ويوانه عالجة خاصة، ويوقع المقوبات الصارمة على مسن يرتكب جريمة اقتصادية. يقول الله سبحانه وتعالى: (إِنَّمَا جَزَاءُ النَّيْنِ يُحَارِيُونَ اللَّهُ وَرَعْسُولَةً وَيَعْسُمُ الْإِنَّ عَرَاءُ النَّيْنِ يُحَارِيُونَ اللَّهُ عَرَاعٌ وَمَا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْتُهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ الللْمُولُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال

وردع المجرمين ومعاقبتهم من شأنه أن يحمي مصدالح الداس، ويبعد الأذى عنهم. ومصدالح الداس ويبعد الأذى عنهم. ومصدالح الداس تتمثل في حماية دينهم وأفسهم، وأموالهم وعتولهم ونسلهم، وهذه المصدالح لا قسيم للحصية بدونها، وكل اعتداء عليها يعتبر جرماً يستحق السقاب، والعقوبة تردع المجرميان لوجود عريزة القوف عند الذاس الذين فطروا على البحث عن مصدالحهم، وعلى الحرص على كف الأذى عن أنفسهم وأهابهم وأموالهم (انظر، الباز، ١٤٢٠ : ٢٣٤).

والمال الذي يخضع المعلوات النصل هو مال حرام في وصفه وكسبه، وإذا كان ما صاحبه مجهولاً ولا يمكن الوصول إليه بالبحث والتحري، فليس هناك فرق بين المال الحرام الذي في يد المعلم وبين المال الحرام الذي يخضع المعلوات الفسل والتبييض، لأن كالمهما حرام في حكم الشرع جُهل مالكه، فيجب التخلص منه بوضعه في مصرفه الماكم وهو المصالح العامة، وإفاقه على الفقراء ونوي الحاجات. وسواء تمت مصادرة هذا المال والاستيلاء عليه قبل إدخاله في عملية الفسل والتبييض، أو كان الاستيلاء عليه بعد خضوعه انتاك المعلية فإن نلك لا يغير من صفة هذا المال بأنه مال حرام أخذ بطرق لا يقره الشرع، ولا يقيلها العرف والقانون (المصدر المعلق ص: ٣٥-٣٦).

إن تعالمه م الإسلام وهديه موجودان في القرآن الكريم وسنة الرسول الكريم، وما

عليسنا إلا أن ننشسئ الأجهال عليها، وأن نفرسها في نفوسهم، وأن يجتهد الكبار في أن يونها للاستهلاك، وفي التحلي بالصبر، يكونهوا قدوة لهم في تمثل تلك التعالم، في التعامل، وفي الاستهلاك، وفي التحلي بالصبر، وفي الجد في العمل، وفي التكافل والتعاون، ومساعدة المحتاجين. وأن نجعل الإسلام قائداً لنا ومرشداً لحياتنا في جميع المواقف. عندها سوف تتخفض الجريمة إلى أدنى مستوياتها، ومسوف يعمل كل فرد على محاربتها، ومكافحتها لأن ذلك جزء من الدين، ويقع في الصميم من واجب الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر.

#### الدراسات السابقة

جــراتم عسل الأموال من الجراتم الحديثة نمبياً، خاصة في العالم العربي. ولهذا السبب تعود قلة الدراسات باللغة العربية حول هذا الموضوع، وإني كانت آخذة في الزيادة يوماً بعد يوم. وقد قام الباحث بتقسيم الدراسات السابقة إلى ثلاث مجموعات، الأولى عن المتقارير والمقالات، والثالثة عن المواقع على شبكة المعلومات والاتصالات الدولية (الانترنت).

### أولاً: المقالات والتقارير

تناول بعض الكتاب ويعض الصحف وبعض المواقع على الإنترنت موضوع (غسل الأموال) إما لتعريف الناس به، أو لتغطية بعض الأحداث المتعلقة به. ومن ذلك ما نشرته مجلة المجتمع (العدد ١٣١٩) تحت عنوان (غسل الأموال)، وهو مقال مختصر يتحدث عن انتشار الظاهرة، خاصة في مناطق الاتحاد السوفيتي (السابق) الذي تقيد جمهوريات جميع أنواع التجارة الممنوعة، بدءاً من العملة، ومروراً بالمخدرات والسلاح وتجارة الرقيق الأبيض. ويشير المقال إلى أنه وفقاً البيانات الرسمية تسيطر الماقيا على نصو على من الاقتصاد الروسي، كما أشار إلى تقرير أحدته هيئة أبحاث دولية وقدمته لمسنظمة الستعاون الاقتصادي والتنسية (OECD) أن تجارة المخدرات هي المصدر الاماسي والأهم المحول القذرة، كما ذكر التقرير أن عصابات الجريمة الروسية التي تعد من أكبر المتورطين في عمليات غسل الأموال القذرة بدأت في تشكيل تحالف مم الماقيا

مجلسة البحسوث الأمتيسة

الإيطالسية، وعصابات (الكارثا) في كواومبيا، وذلك المصاعدة على غمل الأموال بشكل مضمون وسريع.

ونشر موقع (arabia.com) تقريراً بعنوان (المصارف العربية تتصدى لفسل الأموال). جاء فيه أن عمليات غسل الأموال ما زللت بعيدة عن المصارف العربية، وبرر المتترير ذلك بأن حجم المبالغ التي تغسل يكون في العادة كبيراً جداً يؤدي إلى إثارة الشبهات حول المصرارف العربية، وهي في معظمها مصارف متحفظة لا تقبل فتح حسيات مصرفية الأموال مجهولة، أو الأسماء غير معروفة، وأن البورصات وأسواق المال العربية أسواق ناشئة، وأحجام القداول فيها صغيرة ومحدودة، أهذا فهي لا تصلح لأن تكون مبيار ب لفسل الأموال اللازمة. كما نشر الموقع نفسه (arbia.com) تقريراً آخــر بعنوان (الغسول الإلكتروني للأموال العربية) بنته على شكوى بسض الدول الخليجية من أن مؤسساتها وشركاتها تتعرض بين حين وآخر إلى ممارسات تخريبية تثم تحت ما يعرف بالاقتصاد الإلكتروني. وتعرض التقرير نظاهرة غسل الأموال، ودور الإنترنت في عمل باتها، ولهذا يجب أن نتم المكافحة بالطريقة نفسها، أي عن طريق الإنترنت. ومن مظاهر العالميات التسى أوردهما النقرير أن بعض الجهات تقوم بفتح حساب في أحد المصارف الخليجية بواسطة الإنترات، وتستخدمه لمرة واحدة، أو لجراء عدد من . التغيير إن المفاجئة على حساب معين، أو سحب الأموال بعد إيداعها بوقت قصير، أو تقديم معلومسات خاطسة، أو فتح عدة حسابات في البنك نفسه ولكن في فروع متعددة، وإجراء العمليات فيما بينها، وتحويل الأموال الكبيرة من عملة لأخرى، وصرف الشبكات المسياحية بمبالغ كبيرة. وقد تنبه المعدولون في تلك البنوك إلى هذه العمليات التي تنل على غمل للأموال، وأخذوا يتصدون لها. ويُختتم التقرير بحديث عن الاقتصاد الإلكتروني ويطوير أنظمته بما يسد الطريق على عصابات غمل الأموال.

وكتب عبدالقلار الكاملي مقالاً عن غسل الأمول، بدأه بالحديث عن المفهوم، ثم تحدث عن (الاتجاهات العالمية الحديثة في غسل الأموال) ومن أهمها الطبيعة العالمية لظاهرة غسل الأموال، إذ يصيل غاسلو الأموال إلى نقل أنشطتهم إلى أماكن لبست فيها إحراءات مضادة لفسل الأموال. والاتجاه الثاني يتمثل في التحرك بعيداً عن قطاع البنوك، والاتجاه إلى أماكن لبست غير المصرفية، كسوق صرف العملات، وسوق الحدوالات المالية. وهناك اتجاه ثالث نكره الكانب وهو الاتجاه نحو القطاعات غير المالية (غير البنوك، وصرف العملات)، وتلك القطاعات نتمثل في تجارة البضائع الشهية، والمؤمسات الخنصية كالمحاماة، ومكانب المحاسبة القانونية، والوكالات العقارية وبحوفا. ثم يسوق الكانب أمثلة حية مثل نوادي الإنترنت القمار، واستخدام التقاريبة واستخدام الأمسان الأمسان الأمسان الأمسان الأمسان الأمسان الأمسان www.ditnet.com.ae/arabic/internet/study1101a3.html

ونشرت جريدة (البيان) الإماراتية تقريراً مطولاً بعنوان: (قانون مصرفي لمكافحة غسل الأموال. لمذاة إغراءات عديدة تجعل من الإمارات منوقاً معتهدفة من مافسيا خسل الأموال) والتقرير انعكاس لما دار على صفحات الجريدة من جدال بين قائد علم شرطة دبي ومحافظ المصرف المركزي بشأن دور المصرف في معاعدة أجهزة المسرطة في ملاحقة عصابات غسل الأموال. ويدعو التقرير إلى وجود قانون يجرم عليات غسل الأموال، وأن أجهزة الأمن تدق جرس الإنذار بناة على العمليات التي تتمكن من ضبطها ومعظمها يتعلق بالمخدرات وتهريبها. وأورد التقرير إحصاءات لما تم ضبطه مسنها. ثم يتحدث التقرير عن مراحل غسل الأموال، ودور المصارف في ذلك، وعلاقتها الجريمة المنظمة، وأضرار غسل الأموال على الاقتصاد الوطني. كما شمل المتقرير مقادمة في دفات وظائف وطائف المتفدة في دولة الإمارات. والمهتمين بالظاهرة، والذين وشغلون وظائف

### ثانياً: الدراسات

الدر اسمات عمن ظاهرة غمل الأموال باللغة العربية تتزايد بنزايد الاهتمام بهذه الظاهرة، وممن الدر اسمات التي نتاوائها دراسة الطحاوي وآخرين (١٩٩٥م) بعلوان:

(مفهوم ظاهرة خسل الأموال وأبعادها دولياً ومحلياً) وفي مبحثها الأول قاموا بتقديم مفهوم (غسل الأموال) وتطوره، وبعض تعريفاته، أما العبدث الثاني فكان عن (أهداف وطبيعة عمليات غسل الأموال فيرى الباحثون أنها تتمسئل في الأموال فيرى الباحثون أنها تتمسئل في الأتي: ١) إنها عمليات ذات طبيعة دولية، أي أن أطرافها قد يكونون من عدد من الدول، وتوزع الأدوار بينهم الإتمام عملية غسل الأموال بطريقة لا تكشف أصولها.

والدراسة في مجملها دراسة نظرية، تمت فيها مراجعة مفهوم غسل الأموال، وأهدافه، وخطواته، وأخطاره، ويؤخذ على الدراسة أنها لم تستعرض أي دراسات سابقة، ولم ترتكز على إطار نظري، ولم تقدم قائمة بالمراجع التي اعتمدت عليها، ولم تتوصل إلى نستانج واضدحة، والم تقدم توصيات، ومع ذلك كله فالدراسة مفيدة في تكوين خلفية عن الموضوع، وكشف أبعاده العامة، وإبراز أهم جوانبه التي تستحق متابعة الدراسة والبحث.

وأحد المهلامي وآخرون (١٩٩٥م) دراسة بعنوان: (ظاهرة غسل الأموال وآثارها السلبية على المجتمع) واستعرض الباحثون من خلالها تأثير ظاهرة غسل الأموال على القصياد البلاد، لأنها تعمل على إضعاف معر الصرف العملة الوطنية وإضعاف قوتها للشرائية، وقحد تسودي إلى سيطرة غاسلي الأموال على السوق المحلي، كما تؤثر على الاحتياطي الاستراتيجي المعلة الحرة بالبنوك، وتؤثر سلباً على الضرائب كمصدر الدخل الوطني، وهي مرتبطة بالجريمة وخاصة الجريمة المنظمة. واستعرض البلحثون الآثار الاجتماعية لظاهرة غسل الأموال والتي تتمثل في ا) خلق صراع بين فئات المجتمع وطبقاته. ٢) الخلل في تحقيق العدالة الاجتماعية. ٣) خلق أزمات أمنية ونشر الجريمة في المجسمع. ٤) التأثير السلبي على ظهم الأخلاقية وذلك بإضاعة الفاحشة والمحرمات

ولعمل أهمية همذه للدراسة تكمن في قيامها بدراسة ميدانية حول الآثار السلبية لظاهرة غممل الأموال على للمجتمع، اعتمد فيها للباحثون على مقابلات غير مقنة مع (إخبارييسن رئيسيين Key informative) هم سنة أشخاص خمسة منهم في موقع المعسوولية في إدارات لها علاقة بجراتم الأموال وجمعها من مصادر غير مشروعة مثل المعسوولية في إدارات لها علاقة بجراتم الأموال وجمعها من مصادر غير مشروعة مثل المحدرات، والتهرب من الضرائب. وكل إدارة من نلك الإدارات لها دور فاعل في منع جمع المسال بطرق غير مشروعة. وكان هناك شبه لجماع بين الذين تمت مقابلتهم على ضرورة تعرب في قادر كان هناك شبه إجماع على ضرورة التوسع في الإشاء إدارات متخصصة في مكافحة جرائم غسل الأموال، وزيادة التعاون بين الإدارات المختلفة في هذا الجانب، وسسن قانون بجرم غسل الأموال لأنه: (لا جريمة إلا بنص، ولا نص إلا بإعلان) وما لم بوجد ذلك القانون، فمن الصعب تجريم من يقوم بغسل الأموال.

ومن الدراسات التي تتاوات جريمة غسل الأموال دراسة زاهر وآخرين (١٩٩٥م) بعنوان: (العلاقة التبادلية بين الجريمة المنظمة وعمليات غسل الأموال) وقد بدأت الدراسة بعنوان: (العلاقة التبادلية بين الجريمة المنظمة، تم بيان الملامح العامة لها وشمل ذلك نبذة تاريخية عنها، وعن غلهـور عصابات المائيا وانتشارها، ودورها في الحروب، واهتمام الأمم المتحدة بالجـريمة المنظمة، والنشاطات الإجرامية التني تندرج تحتها. ومن الأماليب التي ورد نكرها ١) إدارة النشاطات غير المشروعة طبيقاً لأحدث التقنيات. ٢) استخدام الأماليب المختلفة لاختراق وتحجيم أجهزة الشرطة والأجهدزة الرسمية الأخسرى. ٣) عدم التردد في استخدام العنف والبطش بالمنافسين المختلفة من التخاص منهم.

لما أهم نشاطات الجريمة المنظمة فتتمثل في: ١) جراتم السنف البدني. ٢) القمار والمراهسات غير المشروعة. ٣) الجرائم المائية. ٤) المخدرات والأملحة وتجارة الرقيق الأبسيض. ٥) الاتجار غير المشروع في الأسرار الصناعية والتجارية والعلمية والفنية والستحف الأثسرية والذهب والمجوهسرات. ٦) الاتجار غير المشروع بالأيدي العاملة المهاجسرة، وبالأعضاء البشرية المفتراء. ٧) الاتجار بالسلم المغشوشة والخدمات الوهمية.

٨) سرقة البضائع من الوسائط التي تتقلها. ٩) سرقة الأطفال والاتجار بهم. ١٠) تصريف المنفايات المسامة. و لا شك أن عصابات الجرائم المنظمة تحتاج إلى غسل الأموال التي تحصل عليها من هذه النشاطات غير المشروعة، وبهذا تكون الجريمة المنظمة من أقوى الجهات صلة بغسل الأموال.

ومن أهم الدراسات ذات العلاقة بدراستنا هذه دراسة رضوان وآخرين (1940) 
بعـنوان: (السياسات الاقتصادية والمصرافية ودورهما في مواجهة عمليات غسل الأموال) 
وبـدلت كفـيرها مـن الدراسات- بتعريف غسل الأموال، وفرق الباحثون بين الأموال 
القــذرة وهي التي يتم الحصول عليها بوسائل غير مشروعة، والأموال السوداء وهي التي 
يــتم الاحتفاظ بها سراً التهرب من الضرائب. أما الأساليب والطرق المصرفية المتبعة في 
عمليات غسل الأموال فتتمثل- من وجهة نظر الباحثين- في الآتي:

- 1) مــا عــرف بأسلوب بنك الاعتماد والتجارة، وخلاصته أن مهربي المخدرات يشحنون بضاعتهم من كولومبيا إلى الولايات المتحدة الأمريكية، ويبيعونها ويودعون قيمتها في فرع بنك الاعتماد والتجارة الدولي في الموريدا الذي يقوم بدوره بتحويلها إلى كولومبيا عبر فروعه المختلفة، وبهذه الطريقة تترعمائية غسل تلك الأموال.
  - ٢) شراء التحف والمجوهرات والسيارات الفارهة، ثم بيعها وأبض ثمنها بشيكات.
    - ٣) طلب قروض بضمان الأموال المودعة لدى البنك أو لدى بنك آخر.
      - غسل الأموال من خلال عمليات الاستيراد والتصدير.
      - ٥) غمل الأموال من خلال التلاعب بالإقرار الجمركي.
        - ٦) غسل الأموال عن طريق صالات القمار.
- ٢) خسل الأموال عن طريق المغامل الآلية، فتاجر المخدرات يفتح مكاناً لغمل الملابس
   يتم الدفع اليه نقداً، ويدمج عائدها مع الأموال القذرة ويودعه البنوك.
- أ) شـراء المشـروعات الخاسرة، وتغطى خسائرها من بيع المخدرات ونحوها، وتظهر
   الأموال على أنها من مكاسب ثلك المشروعات.

 ٩) المطاعم الكبرى وشقق التماليك، وأراضي البناء ومحلات البيتزا ونحوها تعتبر مجالات نفسل الأموال.

وأعد صدوان وآخرون (١٩٩٥م) دراسة بعنوان: (تقييم المواجهة التشريعية لعمليات غسل الأموال دولياً ومحلياً). ولاتدأت الدراسة باستعراض أهم نقاط اتفاقية الأمم المتحدة التي تمت المصادقة عليها من قبل (١٠١) دول في فينا عام ١٩٨٨م، واستعراض أهدم بدودها والتدي تتمثل في المادة الثالثة المتعلقة بالتجريم والجزاء، والمادة الخامسة المستعلقة بالمصادرة، والمادة الخامسة المتعلقة بالمساعدة القانونية بين الأطراف. ثم تتاول الباحثون إعلان بازل المبادئ المصرفية لعام ١٩٨٨م والذي يدعو إلى إجراء تدفيق كامل في هوية العميل الجديد، والتأكيد على عدم تقديم أي تسهيلات لتنفيذ أي عمليات لها صلة بنسل الأمدوال، وتدريد العامليات في البنوك بما يمكنهم من التعرف على العمليات المتحدة، المشربية والولايات المتحدة، ومدر على نهجه أمثر الوا.

كما استعرض الباحثون مجموعة من التقارير الدولية التي لها علاقة بجرائم غسل الأموال. وخلصوا إلى أن كل دولة لها ظروفها و تشريعاتها وقوانينها الخاصة؛ وعليها أن تأخذ من تجارب الدول الأخرى، ومما توصلت إليه المؤتمرات والندوات والاتفاقيات الدولية ما يقيدها ويخدمها في هذا الجانب.

وتتاولت دراسة الفعري وآخرين (١٩٩٥م) التي عوانها: (بحو تخطيط أمني فعسال لمواجهة عمليات غسل الأموال) بعض الجوانب الأمنية. بدأ الباحثون دراستهم بالحديث عن المواجهة الأمنية على الممستوى المحلي ومدى نجاحها. وترى مجموعة المحدث أنه لكي يتم التوصل إلى مواجهة شرطية فاعلة لعمليات غسل الأموال يجب أن يتم يتساء إدارة عاصة لفسل الأموال تتبع قطاع الأمن الاقتصادي، تكون بمثابة جهاز أمني مدرب ومؤهل، ولديه المعرفة بأنظمة التعامل مع عمليات غسل الأموال، وتتبع وترصد حركتها وتأثيرها على الاهتصاد اللاهام بالمهام اللازمة

لمكافحة هذه العمليات.

وعسن التعاون بين الدول قدم عباس وآخرون (١٩٩٥م) بحثاً بعنوان: (التعاون العربي والدولي في مجال مواجهة عسل الأموال)، وفيه تم استعراض التعاون العربي من خسلال الاتفاقات الدولية التي وقعها وزراء خسلال الاتفاقات العربية التي وقعها وزراء الدخلية العسرب، ومسنها (الامسئر التهجية العربية المكافحة الاستعمال غير المشروع المخدرات والموثرات العقلية) والتي تم التوقيع عليها بتونس في عام ١٩٨٦م، وإذا تمت محاربة المخدرات بكفاءة، فإن ذلك سوف يحد كثيراً من عمليات غسل الأموال، وذلك بتجفيف المغلوات وتزودها بالأموال غير المشروعة.

ولك شرة التساؤل حول جرائم غسل الأموال، ولتعريف الناس بها أعد أبو سمرة (١٩٩٧) دراسة بعنوان (غمل الأموال بين الحقيقة والخيال). وقد بدأ دراسته بحديث عن منهسوم غسل الأموال، ثم استعرض الأسباب والكيفية والقوقيت والأمكنة المناسبة لمعاليات غسل الأمدوال. وذكر أن سويسرا، وجنوب أفريقيا، وكندا، والإكوادور تعتبر من لكثر الأماكن التسي تستم فيها عماليات غسل الأموال وتتاول البلحث خطر غسل الأموال على الاقتصاد محلياً وعالمياً. فعماليات غسل الأموال تعني زيادة في نشاطات عصابات الجرائم المنظمة، وزيادة في عماليات التهريب، وترويج المخدرات، وكل ذلك يؤدي إلى الإضرار باستقرار الأسواق بمصددافية الأسسس الاكتصدائية الدواية المتعارف عليها، والإضرار باستقرار الأسواق المائلة.

# ثالثاً : مواقع على الإنترنت

مصا يؤمف له أنه لا يوجد موقع ولحد متخصص في جراتم غسل الأموال باللغة العربية على (ياهو yahoo) سنة عشر العربية على الإنجابية فقد أورد موقع (ياهو yahoo) سنة عشر موقعاً متخصصاً في موضوع غسل الأموال، ومعظم تلك المواقع باللغة الإنجليزية، وبعدض تلك المواقع بمثل منظمات دواية متخصصة في مكافحة جراتم غسل الأموال، وبعضاها تابع لمؤسسات، وبعضها برعاية أقراد مهتمين بهذا الموضوع. وكثير من تلك

المواقع يشتمل على إحصاءات، ومنشورات، ودراسات. وتتغير معلوماتها من وقت الخر حسب ما يصلها من إحصاءات ودراسات، ولعل أهم تلك المواقع هو موقع (أوة عمل الواجب المالية لمكافحة خسل الأموال، Financial Action Task Force on (المجتنب المالية المكافحة خسل الأموال، (FATF)، وسيشار لها في هذه الدراسة باسم (فيتف) على المعاوين التالية:

- ماذا تقصد بغسل الأموال. ويفطي هذا الجزء مفهوم محمل الأموال، وتطوره، وأهم
   عملهاته.
- حـول (فينف)، وهـذا الجـزء تعـريف بالمـنظمة، وأنها جهاز عبر حكومي (body) (intergovernmental body) هدف تنمية وترقية السياسات على المستوى الوطني والمستوى العالمي التصدي لمعليات غسل الأموال. ولهذا فإن (فيتف) جهاز لوضـع المياسـات التي تعمل على تحريك الإرادة السياسية البلدان المختلفة لوضع وتحسين قوانينها وسياساتها الوطنية لمواجهة عمليات غسل الأموال.

ويتوم (فيتف) بمراقبة ومراجعة تقدم الدول الأعضاء في مجال تطبيق سياسات وبرامج مواجهة غسل الأموال على المستوى المحلي وعلى المستوى العالمي، وليس ادى (فيستف) نظام محدد لا تحيد عنه، وليس اديها جدول زمني محدد، وإنما تقوم بمراجعات المهامها كال خماس سنوات. وقد أسست (فيقف) في عام ١٩٨٩م، وتم الاتفاق على أن تساتمر في أعمالها إلى عام ١٩٨٤م، وفي ذلك التاريخ سوف يحدد الأعضاء ما إذا كانت هناك ضرورة لاستمرارها لم لا.

وانبـثق تأسسيس (فيـنف) عن مؤتمر الدول المديع الكبار (G-7) الذي عقد في باريس فـى عام ١٩٨٩م، وذلك لما تمت ملاحظته من نزايد للأخطار الذي تهدد النظام المصـرفي، والمؤسسات الاقتصادية. وشملت (فيتف) عند تأسيسها الدول السبع الكبار، والمجموعـة الأوربية، وثماني دول أخرى، وأصبح من معووليات (فيتف) اختبار تقنيات والجاهـات عملـيك غسل الأموال، ومراجعة الإجراءات الذي تم اتخاذها على الممستوى

المحلمي والدولي، ووضع الإجراءك والسياسات التي ترى أن هناك حاجة انطبيقها. وفي أبريل من عام ١٩٩٠م- أي خلال أقل من عام منذ تأسيسها- أصدرت (فيزت) تقريرها الأول و الدذي ضم أربعين توصية يمكن على ضوئها التخاذ الإجراءات المصادة لعمليات غسل الأموال.

وخـــلال عامــي 1991 و 1997م وسعت من عضويتها لتشمل ٢٨ دولة، منها مقعـد ثــدول مجلس التعاون الخليجي مجتمعة. ومنذ تأسيسها استمرت (فيقت) في اختبار الطـرق التــي تستخدمها العصابات المجرمة لغسل الأموال، وقامت بجولتين لتقييم جهود المحدول الأعضاء في هذا المجال، كما قامت بتحديث توصياتها الأربعين لتعكس التغيرات التي حدثت في عمليات غسل الأموال، كما استمرت في تشجيع الدول الأخرى حول المالم لاتخذذ الإجراءات اللازمة المكافحة عمليات غسل الأموال.

وتوصديات (فيستف) الأربعيسن وتضدعت كإطار عالمي لمكافحة عمليات غمل الأموال. حيث تقدم إجراءات متكاملة مضادة لفعل الأموال، تغطي نظام للعدالة الجنائية، وقوى تتفيز القافون (law enforcement) والنظام المالي وقوانينه، والتعاون الدولي. وحم الاعتراف بالتوصديات الأربعيسن، وتطهيقها أو تبنيها من قبل الكثير من الدول والمستظمات الدولسية. والتوصيات ليست معقدة ولا صعبة، ولا تعارض الحرية في القيام بعمل مالسي نظامي، ولا تهدد التتمية الاقتصادية. إن التوصيات الأربعين تضع المبادئ المعامسة التحرك والمعلى، وتسمح للدول بعرونة في تطبيق تلك المبادئ بناءً على ظروفها الخاصة، وإطارها المرجعي، ومع أن التوصيات الأربعين ليست مازمة دواباً، فإن الكثير من دول العسالم التزميت سيامياً بمكافحة عمليات غسل الأموال من خلال تطبيق تلك التوصيات.

والتوصديات وضعت في عام ١٩٩٠م، ونقحت وطورت في عام ١٩٩٦م آخذةً في الحسديان التغيرات في اتجاهات غسل الأموال، والأخطار المستقبلية المحتملة. كما تبدت (فيسقف) عددة مذكرات تفسيرية لشرح بعض تلك التوصيات، وبيان كيفية تطبيقها واقعياً. وأهم بنود للتوصيات تتمثل في الآتي: (لنظر : /<u>www.oced.org/fatf</u> ):

- تجريم علميات غسل الأموال واعتبارها من الهجرائم الخطيرة (توصية ٤)، ووضع القوانين لحجز ومصادرة ما ينتج عن غمل الأموال (توصية ٧).
- بجب على المؤسسات المالية أن تبلغ العلطات الوطنية المختصة عن العمليات التي
   تشك وتشتبه فيها (توصية ١٥). وأن تطبق إجراءات شاملة المتحكم الداخلي (توصية ١٩).
- وجـود أنظمة مناسبة للتحكم والإشراف على المؤسسات المالية (التوصيات من ٢٦ الي ٢٩).
- الحاجة إلى الدخول في المعاهدات والاتفاقات الدواية، وأن نقدم من خلالها الأنظمة
   والتشريعات المحلية، مما سوف يساحد الدول على تعاون بناء ومثمر على مختلف المستويات (التوصيات من ٣٧ إلى ٤٠).

و تذكر المنظمة جهود الدول الأعضاء في تنفيذ تلك التوصيات الأربعين، ونقويم الجهود من وقت لآغر من خلال استبيان تتم الإجابة عليه سدوياً.

أما مهمة (فيتف) وأهدافها فتتمثل في الآتي:

- I) نشر رسالة مكافحة غسل الأموال في جميع القارات وجميع الأقاليم.
- II) المساعدة في تطبيق التوصيات الأربعين من قبل الدول الأعضاء.
- لأمسرلجعة اتجاهسات غسسل الأموال، ومعرفة للعمليات المضادة التي تتخذ في هذا المجال.

وتصدر (فيتف) تقريراً سنوياً عن إنجازاتها، وآخرها صدر في ٢٢ يونيو ٢٠٠٠م.

ومن المواقع المتخصصة في غمل الأموال موقع (بلي لمعلومات غمل الأموال، ومن المواقع (Billy's Money Laundering Information Website). ويسبدو أن (بلي

مجلسة البحوث الأمنيسة العد (٢٢) ذو الحجة ٢٤٢٣هـ مسئيل، Billy Steel) هذا قد أجرى دراسة عن غسل الأموال، ثم وضعها أساساً لهذا الموقسع السذي فتح له قنوات انتصال مع غيره من المواقع المشابهة ومع المهتمين بجرائم غسل الأموال، ولذذ يجدده حسب المعلومات المتاحة من وقت لآخر.

وخريطة الموقع نشبه فصول دراسة عن الموضوع، حيث يبدأ بناريخ موجز عن بدايت عمليات غمل الأموال في الثلاثينات من القرن العشرين (١٩٣١م) وذلك عن طريق قضية (آل كابوني، Al Capone) وكيف تطورت، ثم يعرج على تعريف غمل الأموال، ومنها ينتقل للحديث عن حجم المشكلة عن طريق تقديرات الأموال الذي يتم غسلها.

وقامــتُ وزارة الماالــية الأمريكية بإنشاء موقع عنوانه (خسل الأموال: دليل إرشادي لموظفــي البــنوك التجنب المشكلات، Money Laundering: A Banker's Guide to . (Avoiding Problems Problems). وتهدف من ورانه إلى رفع مستوى الرعي ادى موظفي البنوك وإرثــادهم إلــي النجـع الســبل لتجنب مشــكلات خسـل الأمــوال، ويـبدأ موقــع www.occ.tears.gov/launder/org.htm بمقدمة مختصرة يعرف فيها غسل الأموال، وحجــم الظاهرة، وخطوات خسل الأموال، والحالات التي يجرم فيها القانون تلك المعليات وحجــم القالمرة، مساعدة غاملي الأموال عن علم ومعرفة. ٢) التورط في تحويل عشرة آلاف دو لار أو أكــثر مصادرها غير مشروعة. ٣) القيام بمعليات تحويل فيها هروب من نظــام مدينة المحدايات. وأخيراً وقدم الموقع نصائح العاملين في البنوك حول جرائم غسل الأمــوال وطــرق التعامل مع الحالات المشبوهة. والموقع مفيد جداً لمن يعمل في البنوك حول المالم وليس فقط في أمريكا.

ومــن المواقــع التــي تتاول موضوع غسل الأموال موقع (غسل الأموال: دليل Money Laundering: A احترازي لأصـحاب الأحمال الصغيرة وتبادل العملات في كلداء Preventive Guide for Small Business & Currency Exchange in Canada ويحــوي موقــع المرابع عنوان الموقع هو . www.remperc.ca/htm//aunder.htm

لرشاد أصحاب الأعمال الصنفيرة إلى تقادي الوقوع في عمليات غسل الأموال، حيث بين أهداف غسل الأمدوال، وطرقها، ويقدم نصاتح التجار لأخذ الإجراءات الاحترازية في المستعادة المستعدد في تجنب أن يكون ضحية لمساعدته في تجنب أن يكون ضحية لمعليات غسل الأموال. وفي أن يكون على وعي وإدراك بتلك الجرائم.

# منهج الدراسة

كلما استخدمت الدراسة مناهج متعددة، وطرقاً مختلفة لجمع المعلومات عن موضوعها كان ذلك أفضل وأقوى للحصول على نتائج أدق وأسمل. فالمناهج والطرق المختلفة يوازر بعضها بعضاً، وتكمل المعلومات التي يمكن الحصول عليها باستخدام كل مسهج المعلومات التي يمكن الحصول عليها باستخدام كل مسهج المعلومات التي قد لا يتمكن المنهج الآخر من الحصول عليها. فبالإضافة إلى الاستفادة مما كتب عن جرائم غسل الأموال لمعرفة أبعاد الظاهرة وحجمها وأضرارها على الاقتصاد الوطني وطرق مكافحتها، استخدمت هذه الدراسة المنهج التاريخي لتتبع ظهرة عمل الأموال في سياقها التاريخي ، ومعرفة الملابسات والظروف التي صاحبت ظهورها. كما قامت هذه الدراسة بمسح ميداني للمسؤولين عن البلوك والمصارف المحلية في مدينة الرياض، وبعض المدن الرئيسية الأخرى، مستخدمة في ذلك الملهج الوصد في، كما اعتمدت على بعض الإخباريين ممن لهم علاقة مباشرة بقضايا وعمليات غيسال الأموال في مؤمسة للقد العربي السعودي، وفي الأمن العام، وفي إدارات بعض البنوك في مدينة الرياض.

# عينة الدراسة

تــم توزيـــم الاســتبيان عن طريق مؤسسة النقد العربي السعودي على إدارات البنوك في مدينة الرياض، وقامت بعض البنوك بإرسال نسخ من الاستبيان إلى فرعها في جــدة والدمام، وقد شملت الدراسة قياديين من مؤسسة النقد العربي السعودي، وقياديين من أحد عشر بنكاً رئيسياً، ومن مؤسستين للصرافة، وبلغ مجموع الاستمارات التي تم تغريفها

وتحليلها ثماني عشرة استمارة.

## طريقة اختيار العينة

القدياديون في البنوك هم في الفالب من أكثر الماملين في البنوك معرفة ودراية 
بخفايا وأبعد ظاهرة غيل الأموال، ومن قدرهم على تقدير المنفيرات المتعلقة بها، 
واقدتراح الحلول المكافحة الها، ولذلك عددت الدراسة إلى لختيار عينة عدية من فياديي 
البنوك، بواقع قديادي على الأقل لكل بنك رئيسي، وقد تم توزيع الاستيبان عن طريق 
موسسة النقد العربي السعودي لكل إدارة مركزية من إدارات البنوك الرئيسية في المملكة 
ليستم تحبيدتها من أحد القياديين، وتم لختيار مؤسسة النقد لتوزيع الاستيبانات، لأن البنوك 
تستجيب لما يطلب منها عن طريق مؤسسة النقد، وتهتم بإنجازه بدقة وسرعة، بينما قد لا 
تستجيب للباحث لكثرة مشاغل الإداريين والقياديين في تلك البنوك، وإذا استجابت فإن 
استجابتها قد تكون بطيئة، وسوف تختلف من بنك إلى آخر، وحتى لا يكون هناك تأثير 
على المبحوثين بسبب توزيع الاستمارة عن طريق المؤسسة، ترك اسم المبحوث اختيارياً، 
شما إن أسئلة الاستيبان ليس فيها ما يدعو المبحوثين إلى عدم الإقصاح عن أراقهم بصدق 
فهما يخص ظاهرة غيل الأموال.

# أداة جمع البيانات

تمثلت أداة جمع البيانات في هذه الدراسة في استمارة محكمة تثمل المعلومات المطلب معرف تها من عينة الدراسة، مثل الاحتياطات التي يجب اتباعها لمنع عمليات غسل الأموال، وتقديرات حجم الأموال المفسولة، وهل سبق أن كشف للجهات الرسمية بمحض تلك العمليات، وإذا كانت هناك عمليات تم كشفها فما أهمها، وكيف تمت إجراءاتها، وما هو مستوى التسيق بين البنك والجهات الأمنية في هذا الجلاب. وما هي مقترحاته حول أنجع وأنسب السبل لمكافحة جراتم غسل الأموال.

هـذا وقـد تـم تحكيم الاستبيان من قبل مجموعة من أعضاء هيئة التدريس في قسم

الاجتماع في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية وهم كل من التكتور سعد السعران، والدكتور عبدالله اليوسف، والدكتور عاصر والدكتور عبدالله اليوسف، والدكتور ناصر المهيزع، والدكتور موسى آدم عبدالجليل، كما تم عرضها على بعض العاملين في البنوك وهـم جمعان لحمد سالم مدير فرع البنك الأهلي في شارع الجامعة، وخالد أبو الرقوش المديـر السابق الفـرع البنك المعودي الأمريكي في شارع عبدالرحمن الخافقي، ومحمد حمـدان أحد موظفي البنك السعودي الأمريكي، وقد تم تعديل الاستبيان بناءً على المقترحات التي أبدوها.

#### وحدة الدراسة

### مجالات الدراسة

المجال البشري: ويتمثل في القياديين في البنوك الرئيسة في المملكة العربية السعودية. المجال المكالسي: ويتماثل في البنوك الرئيسية الواقعة داخل حدود المملكة العربية السعودية.

المجال الزمنى: أجريت هذه الدراسة في منتصف عام ٤٢٢ ه. .

# متغيرات الدراسة

المتغير التابع: وهو المتغير الذي يقع عليه التأثير؛ ويتمثل في هذه الدراسة في جراتم غسل الأموال.

المتغيرات المستقلة: وهي المتغيرات التي يقع منها التأثير، وفي هذه الدراسة كثير من

المتفيرات المستقلة التي حواها الاستبيان، مثل درجة لتشار نلك العمليات، والإجراءات التي تتخذ عندما يكون هناك شك في الأموال المودعة، وسرية الحسابات، ودرجة التعاون بين الجهات الأمنية والجهات المالية، والتقلية الحديثة، ودرجة الصعوبة في القيام بتلك العمليات، وإمكانية كشفها، وقوة الإجراءات المضادة لها، والتعاون بين الجهات المختلفة في مكافحتها.

## نتائج الدراسة

عاد مسن الامستمارات التسي أرسلت إلى إدارات البنوك ومؤسسات وشركات المسرافة ثمانيي عشرة استمارة، بواقع استمارة ولحدة اكل بنك رئيسي، واستمارة من مؤسسة للصرافة، واستمارة أخرى مؤسسة للصرافة، واستمارة أخرى الشركة المسرافة، أما بنك الجزيرة فقد وصل منه مديع استمارات، ثمت تعبئتها من فيلايين في المبناك بفروعه المختلفة في جدة والرياض والدمام، وجميع استمارات الدراسة عبئت من قابليين غسل الأملوات والموسمات المبحوثة الديم الخبرة، والمعرفة، والدراية بعمليات غسل الأملوات، ودور البنوك في تسهيل تلك العمليات، أو كشفها ومكافحتها، ووبلمكانهم أن يسهموا باراقهم في وضع استراتيجية لمكافحة عمليات غمل الأموال، وقد بليغ مجملوع عبينة البحيث ثمانية عشر مبحوثاً. ويوضع الجدول رقم (1) البنوك ومؤسسات وشسركات الصرافة التي شملتها الدراسة، ومواقعها، ووظيفة من قام بعنبئة الاستمارة.

وتبين من نتاتج الدراسة أن ٩٤،٥ % قد تجاوزوا الثلاثين من العمر، وهذا مؤشر على النصر، وهذا مؤشر على النصح والخبرة، والوصول إلى عمر يمكن الشخص من الرؤية الموضوعية للأمور، بعيداً العواطف والارتجال، أو المجاملة، ومما يدعم ذلك أن جميع عينة الدراسة- تقريباً- يشخلون مراكز قيادية في البنوك التي يعملون فيها، ولا شك أن للعمر والتجربة دوراً في وصولهم إلى تلك المراكز، وكون المبحوثين قد تجاوزوا الثلاثين من العمر فإننا نتوقع أن

جدول رقم ١: البنك، والمدينة التي يقع فيها، ووظيفة المبحوث.

الوظيفة	القرع	ALC:	
مستشاق مالي	E.sq.	مؤمسة محمد حلواني للصر افة	
مقاتل بلكي	الراوسي (الرياش)	مؤسسة فاقد فعربي فسعودي	
المدير الكافيذي	قرنیسی (جدة)	شركة السرد الصراقة	
ثالب المدير ورابوس لسم الكمايق	الإدارة المامة (الرياس)	الحربي الوطئي	
المفتش المام	الإدارة (الرياض)	قيتك السودي الفرنسي	
مدير تحقيقات الاستهال وغسل الأموال	الإدارة العامة (جدة)	البنك الأعلى التجاري	
رش مصوعة العقيات	الإدارة العاسة (الرياض)	قبتك السودي الاستثمار	
المدير المام فكفوذي للشؤون الكاونية والأمين المام	الإدارة العامة (الريامنرر)	قبتك السعودي البريطاني	
مدور تتفوذي	الإدارة العامة (الرياض)	أأيتك السعردي الهولندي	
رئيس وحدة غسل الأموال	الإدارة العامة (الرياض)	الركة الرئيمي النصراية	
غور ميون	الإدارة العامة (الريانس)	الباله المسودي الأمريكي	
مدير السايات الداخلية	الإدارة العامة (جدة)	يتك الجزيرة	
مدير مجموعة تمويل الشركات	الإدارة العامة (جدة)	بنك الجزيرة	
مساعد مدير	مصوعة تدويل الشركات (الرياض)	بنك الجزيرة	
منهر واليمى	licals.	بنك الجزيرة	
مساعد مدير	الإدارة العامة (جدة)	بنك الجزيرة	
مساعد منور	الإدارة العامة (جدة)	بنك الجزيرة	
مساعد مدير	الإدارة العامة (جدة)	ينك الجزيرة	

وليسب فقط مراكز المبحوثين الوظيفية، وأعمارهم، وشهادتهم هي مؤشرات قدراتهم وكفاءتهم على الإسهام في ليجاد رؤية واضحة عن واقع عمليات عسل الأموال في المملكة المربية السعودية، ووضع استراتيجية ناجعة وفعالة في مكافحتها، وإنما - بالإضافة إلى ذلك - التخصصحات التي درسوها في المرحلة الجامعية، فقد بين البحث أن دراساتهم الجامعية والعليا كانت في تخصصات اقتصادية أو لها علاقة بالاقتصاد، وهذا يعني أنهم يتناولون موضوعاً له علاقة بدراستهم الجامعية والعليا ومراكزهم الحالية.

والخيرة العملية مؤشر آخر على نوعية المبحوثين، وعلى مقدرتهم على فهم أبعاد المموضوع الذي يشاركون في دراسته بآرائهم ومقترحاتهم، وقد أثبتت الدراسة أن ٨٣،٥% من المبدوثين، تصل خبرتهم العملية إلى عشر سنوات أو أكثر ، وأن ٣٣% من العينة الديهم ترد خبرتهم العملية عن ٢٠ منة، وهذا يشير – ضمن ما يشير إليه – إلى أنهم يتمتعون بخبرة طويلة في المجال الاقتصادي الذي له علاقة بعمليات غسل الأموال، ودور البسنوك والمصسارف المالدية في تسهيل تلك العمليات، أو وضع الحولجز والاحتياطات لمنعها وكشف أساليبها.

ويعاضد ويدعم الخبرة العملية العامة، الخبرة في مجال العمل الحالي، وهو عمل قوادي كما أشرنا من قبل، فإن الغالبية المظمى من العبدوثين (٨٢/٥) تصل خبرتهم في مجال عملها ما الحالمي إلى خصص سنوات، وهذا يجعلهم على دراية كبيرة بالقضايا الاقتصادية المختلفة، والتسي تشمل عمل يات غيل الأموال والتي تعتبر من الجرائم الاقتصادية التي تقوم فيها البنوك يدور فاعل سلباً وإيجاباً.

وتتسير نتاتج الدراسة إلى أن ٧٨% من العينة تلقوا دورات في مجال عملهم، وأن أكسر مسن ٦٠ مسنهم تلقوا عشر وأن أكسر مسن ٦٠ مسنهم تلقوا خمس دورات أو أكثر، وأن ٤٤% منهم تلقوا عشر دورات أو أكثر، وهذا يدل على أن معارفهم ومعلوماتهم في مجال عملهم تتمو باستمرار، وأنهسم في مجال الاقتصاد والمصرافة وأعمال المصسارف والبوك، والمشكلات والجرائم الاقتصادية المستحدثة، والتي تأتي جرائم غسل

الأموال في مقدمتها.

وتعدد اللغات مهم في الحياة المعاصرة. ومما ينل على ذلك قولهم: ( إذا كنت تجيد لغة ولحدة فأنت شخصان، وإذا كنت تجيد لغة ولحدة فأنت شخص واحد، وإذا كنت تجيد لغة فرات المنت ثلاث لغات فأنت ثلاثة أشخص)، وجاء في الأثر (من تعلم لغة قوم أمن مكرهم) وما ذلك إلا لأهمية اللغاات في الاتصال بالناس والتفاهم والتفاعل معهم، وبدون تفاهم وتفاعل لا يمكن أن يكون هاك مجتمع كما تشير نظرية (التفاعل الرمزي) وهي من النظريات الكبرى في علم الاجتماع (انظر: كيناوتش، ١٩٩٧: ٢٩١ وما بعدها).

وقد بينت الدراسة أن جسيع المبحوثين وينسبة ١٠٠ ويتكلمون اللغة الإنجليزية، وما ذلك إلا الانتشارها في الحياة المعاصرة، وإذا كانت مهمة لكل فرد، فإن معرفتها لمن يشتفلون في البنوك والمصارف أهم، لكثرة استخدامها في التحويلات المالية العالمية ، وعمليات غمل الأموال تستخدم التحويلات من بلد إلى آخر، ويكتب عنها الكثير باللغة الإنجليزية، ولهذا فإن معرفة المبحوثين بهذه اللغة مفيدة في مجال الدراسة، وتزيد المنقة في قدرتهم على تشخيص جرائم غمل الأموال، والنظر إليها بشمول وموضوعية وعمن خبيرة ودراية، هذا وقد أفاد ١١% من عينة الدراسة أنهم يجيدون اللغة الفرنسية، وهذا يعني أنهم يتكلمون ثلاث لغات هي العربية، والفرنسية، وهناك شخص وحد بمثل ٥٠٠ من العينة وإلاجليزية، والفرنسية، وهناك شخص وحد بمثل ٥٠٠ من العينة ويتكلم الإيطائية بالإضافة إلى العربية والإنجليزية.

وشبكة المعلومات والاتصالات للدولية (الإنترنت) مجال واسع، وميدان غير مصدود البحث والمعسرفة ومستابعة كل جديد في مجالات المعرفة الإنسائية المختلفة، واستخدام هذه الشبكة مفيد معرفياً لجميع التخصصات، خاصة في مجال الاقتصاد والمال، لكسترة المواقعة الأسواق، والأسهم، والعملات، والاستيراد والتصدير، وغصل الأموال، ونحوها من الموضوعات الاقتصادية. والاستفادة من هذه الشبكة تزيد وتتضاعف عدد مدن يجيدون اللفة الإنجليزية، لأن الفاليية العظمي مما يكتب فيه من موضوعات يكتب باللفة الإنجليزية، لأن الفاليية المعظمي عبئة الدراسة يتكلمون اللفة

الإنجليزية. وقد تبين أن ١٩٥٠ من عينة البحث يستخدمون الإنترنت في مجال عملهم. أما الباقون (٥٨٥٠) فذكروا أنهم لا يستخدمونها في مجال عملهم، وهذا لا يعنى أنهم لا يستخدمونها أبدأ، فقد يكونون لا يستخدمونها في مجال العمل لأسباب تعود إلى عدم رغبة البينك، في استخدام الإنترنت في أعمال البنك، حتى لا يؤدي ذلك إلى التأثير على أنظمة البينك، أو الوصول إلى عملومات حساسة ومهمة حول العملاء وحساباتهم، أو إرسال في البلك.

ومفهــوم خسل الأموال من المفاهيم الحديثة نسبياً، وهو خير معروف عند كثير من المثقفين، وطلاب العلم بسبب حداثته وقلة انتشاره وتداوله، وقد سأل الباحث طلابه في مادة علم الاجــتماع الاقتصــادي في المعسترى الخامس في الجامعة أن يكتب كل منهم مفهومــه لفسل الأموال، فنكر (٢٠%) منهم أنهم لم يسمعوا به، من قبل، وقال (٢٧%) أنهم لم يسمعوا به، من قبل، وقال (٢٧%) أنهم لم يسمعوا به ولكنهم لا يعرفون معناه، وقدم الباقون (٨٤%) تماريف مغتلفة، وكانت كلهـا خاطئة ما عدا تعريفين، بل إن معظم ناك التعاريف كان عكس معنى غسل الأموال مسئل التعسـدق، والــزكاة ونحوها، وذهب أصحابه إلى أن الزكاة تنظف المال وتطهره منال التعريفات التي قدمها المبحوثون في هذه الدراسة كلها صحيحة أو صحيحة إلى حد ما، فقد أورد ٢٠,٥٪ منهم تعاريف صحيحة بينما قدم ٣٠,٥٣٪ تعاريف صحيحة إلى حد ما، وقد اعتبرنا المفهوم (صحيحاً إلى حد ما) عندما يقصر المبحوث عملية غسل حد ما، وقد اعتبرنا المفهوم (صحيحاً إلى حد ما) عندما يقصر المبحوث عملية غسل الأموال غير المعلوث عمل الأموال غير المعلوث غسل الأموال تعرف المتعرف المعرف تعالف المعرف المتعرف عمليات غسل الأموال غير المعلوث غسل الأموال، واكنها لهوابة الوحيدة.

وبلد مثل المملكة العربية السعودية حياها الله خيرات كثيرة، وتعج بأعداد كبيرة من جنسيات ودول مختلفة اليمت بمعزل عما يدور في هذا العالم الذي يصفه بعضهم بأنه أصبح قرية صغيرة لتطور الاتصالات والمواصلات وحمليات التبادل والتأثر والتأثير بين أجرزائه، وفسي رأيي أن العالم اليوم أصبح شاشة صغيرة. فمن خلال شاشة التأفزيون أو

الحاسب الآلي يستطيع الغرد أن يتنقل بين الأقاليم والدول والقارات، ويطلع على التأثيرات المتبادلة بين أجزائه المختلفة.

وجرائم غسل الأموال جرائم عالمية عابرة للحدود، وعابرة للقارات، ولعل تحويل الأملوط مسن بلد إلى آخر، ومن حساب في بلد إلى حساب في بلد آخر من أكثر صور غسل المسوال انتشاراً، هذا بالإضافة إلى عمليات الفسل التي تتم دلخل البلد الواحد، والقياديون في البنوك والمصارف هم من أكثر الناس قدرة على تقدير حجم عمليات عسل الأموال، خاصة إذا تمتعوا بالمعرفة والخبرة والأدوات المساعدة. وقد سألنا المبحوثين عن تقدير هم لعمليات غسل الأموال في المملكة العربية السعودية، فأفاد (٣٥,٥٠) منهم بأنها قليلة، و(٣٥,٥٠) أهادوا بأنها متوسطة، ولم يقل أحد إنها كثيرة.

ولم يدل المبحوثون بالراتهم جزافا، وإنما بناءً على مبررات وحيثيات. وأبرز تلك المسبورات يستعلق بالدور الكبير الذي تقوم به مؤمسة النقد العربي المسعودي (ساما) في مرافية البنوك والمصارف التي تشرف عليها، ومتابعة العمليات المالية في البلاد. فقد ذكر ٥٧% من عينة البحث أن عمليات غسل الأموال قليلة في المملكة بسبب الرقابة الصارمة مسن قبل مؤمسة النقد العربي المسعودي، ومتابستها اللصيقة والحازمة لحركة الأموال في المملكة.

وذكر (٧٧%) من العينة أن عمليات غسل الأموال قليلة في المملكة بسبب الرقابة الذاتية من البنوك التسبعة السياسة (اعرف عميلك)، والرقابة الذاتية من البنوك والمصمار ف مؤشر على الوعي المالي، ومعرفة الأخطار والمسووليات التي تتربب على عمليات غسل الأموال كما سنرى عند الحديث عن الآثار الاقتصاد لتلك العمليات. والسرقابة الذاتية المبنوك مؤشر آخر على الجهود الرقابية التي تقوم بها مؤسسة النقد. أما (٥٠٠) من العينة فقد أرجعوا قلة عليات غسل الأموال في المملكة العربية المسعودية إلى مراقبة الله سبحانه وتعالى، فمجتمع المملكة مجتمع إسلامي ومحافظ، وقد حرم الله سبحانه وتعسلى كل مال يأتي بطرق غير مشروعه. وتوعد صاحبه بعدم التوفيق في هذه الحياة

الدنيا، وبالعذاب الشديد يوم القيامة.

ولرجع (٣٣,٥) من عينة البحث قلة عمليات غسل الأموال في المملكة إلى قوة الانظمة الأمنسية. فأجهزة الأمن العام، والأجهزة المعنية بأمن البلاد، مثل حرس الحدود الإمنسية الأمنسية ومن المعروف أن هناك مسافذ كثيرة لجمع الأموال من طرق غير مشروعة، وقد قلمت وزارة الداخلية بإنشاء أجهزة متخصصة مثل جراتم المخدرات، وجراتم النزوير، وجراتم الرشوة والفساد الإداري، وتتعارن الأجهزة المختلفة في الدولة في عمليات مكافحة الجبريمة المتخصصة، مثل الدعارة، وبيع الخمور والمسكرات، والاختلاس، وكلها مصادر الأموال القذرة.

واستشده (٢٥%) من عينة البحث على قلة جرائم غسل الأموال في المملكة بأن الإحصاءات الدواية تشير إلى ذلك، والإحصاءات الدواية تبنى دائماً على ما يقدم لها من اللاحساءات الدواية تشير الله تشير إلى ذلك، والإحصاءات الدواية تبنى دائماً على ما يقدم لها من الدول نفسها، وبعض الدول لا تهتم بهذا الجانب كثيراً، وبعضها يقدم إحصاءات لا تدكس الراقدم، ولا أعتقد أن هناك إحصاءات دقيقة عن حجم الأموال المفسولة في المملكة، لأن عنس الأسروال جريمة يسعى أصحابها إلى إخفاء معالمها بطرق ملتوية بصعب تتبعها المروجين مؤشر على تراجع مصدر مهم من مصادر الأموال القذرة، وربما اعتمد الذين المروجين مؤشر على تراجع مصدر مهم من مصادر الأموال القذرة، وربما اعتمد الذين أن جرائم غمل الأموال تقلية في المملكة بسبب الأنظمة الحازمة والصدارمة، والتي يأتي أن جرائم على مروجي المخدرات في مقدمتها. وذكر شخص واحد- يمثل ٨% المملكة المنازمة ويقدي بأتي عمل الأموال في المملكة منازع المنازع على الأموال في المملكة قليلة من المملكة المنازة وربما كان عدد البنوك المملكة قليلة من المملكة مراقبتها، وربما كان عدد البنوك الأموال في عميع أرجاء الوطن، وعمليات غسل الأموال توايد عمل مدين أن يمن تتم من خلال تلك الأموا و.

وبالنسبة لمن نكروا أن عمليات غسل الأموال في المملكة متوسطة الحجم وليست كثيرة - كما الحال في بعض البلدان الثرية كالولايات المتحدة الأمريكية وإيطاليا - أبدوا مجموعة من المبررات لإجاباتهم، وكلها إجابات تدعم وتعاضد من قالوا بأنها قليلة، فقد تم نكر المؤشرات نفسها تقريباً وهي الوازع الديني، وقلة الحالات المبلغ عنها، والنظام البنكي الصارم والواضح، ودور مؤسسة النقد العربي المعودي الرقابي والتنظيمي الفاعل.

والأموال القذرة غالباً ما تجد طريقها إلى البنوك ليتمكن أصحابها من تحويلها عن طريق البنك إلى الخارج، أو استثمارها في أنشطة اقتصادية مختلفة مثل الأسهم والعقارات والمجوهــرات ونجوهــا، والبلوك تعرف عملاءها وزبائنها غالباً، وتعرف في الفالب-مجالات نشاطاتهم، ودخولهم القمهرية. وقد سألنا المبحوثين عن الإجراء الذي يتخذه البنك عسندما يكون هنا شك في مصدر الأموال المودعة، فأفلد ٢٠٠٥% من عينة البحث أنهم يقوم موسست بناف المقد، ومن ثم تقوم موسسة النقد باتخاذ الإجراءات التي تراها ماسبة للستحقق من مصادر تلك الأموال، وإذا تبين لها أنها قد تكون أموالاً قذرة بلغت الجهات الأمنية لتقوم بالتحري والمتابعة.

وذكر ٥٥% أنهم يبلغون الجهات الأمنية بشكوكهم حول مصدر الأموال، وهؤلاء يسلغون فحي الوقت نفسه مؤسسة النقد، وذكر ٣٦% أن أول إجراء يتبع هو تبليغ إدارة البسنك، ومن ثم تقوم الإدارة بتبليغ مؤسسة النقد، أو الجهات الأمنية، وهذا يعني أن هناك مركزية في البنوك التي تتخذ هذا الإجراء، فإدارة البنك تكون في الفالب أقدر على فهم أبعداد الحالة واتخلا القرار المناسب حيالها، فقد يكون لدى الإدارة معلومات خاصة حول المعسول، وقد ترى أن الأمر يحتاج إلى تتبع ودراسة وأداة، وقد ترى من جهة أخرى أن الحالة لا تقبل التأخير والتأجيل فتقوم بإبلاغ مؤسسة النقد، والجهات الأمنية لأخذ الإجراء الملازم لإيقاف خروج تلك الأموال من البلاد، ومنع أصحابها من الاستفادة منها، وقد يؤدي التأثير إلى كثنف عمليك إجرامية مثل ترويج المخدرات، أو بيع المسكرات، أو التزوير ونحوها. وذكر ٢٢% مسن المبحوثيس أنهم يقوم ون يستجوبون العميل، وقد يكون الاستجواب عن طريق أسئلة معدة سلفاً أمثل هذه الحالات، وفي معظم البنوك الأمريكية والكندية يقوم البنك بإجراء مشابه، وذلك بتعيثة استمارة من قبل العميل حول مصدر المال الدي أودعه إذا كان عشرة آلاف دولار أو أكثر نقداً، ولم يذكر أحد من المبحوثين أنهم يعطون المشتبه به استمارة يقوم بتعبنتها، وذكر بنك واحد تحت إجراءات (أخرى) أنهم عيند الشك في الأموال المودعة يقومون بوضع تعامل العميل تحت المراقبة ودراسة وضحه، وهذا الإجراء مفيد عاد تكور إيداع أموال مشبوهة لعدة مرات، ولكن فائدته قد تكون محدودة إذا تمت تلك العملية لمرة ولحدة ولم تتكرر.

وســالنا المبحوثيــن عما إذا كاتوا قد كشفوا الجهات الأمنية بعض عمليات غمل الأموال، فأجاب ٧٢,٥ بالإيجاب، بينما ذكر الغالبية العظمي ٧٢,٥ أنهم لم يمبيق لهم أن كشــفوا للجهـات الأمنية أي عملية من عمليات غمل الأموال، وربما كان هذا مؤشراً على قلة عمليات غمل الأموال في المملكة، أو أنه مؤشر على أن البنوك لا تنقق كثيراً حــول الأموال القذرة، أو أن إبخال تلك الأموال إلى الحسابات يتم بطريقة لا تثير الشبهة والانتباء.

ودور البنك في كشف عمليات غسل الأموال بنتهي بتبليغ الجهات المختصنة، سواء في مؤسسة النقد، أو في الجهات الأمنية. أما متابعة تلك الحالات والوصول إلى نتائج حولها فهر مهمة تلك الجهات التي تم تبليغها، وقد نكر الثان من المبحوثين الذين نكروا أنهم كشفوا عمليات لغسل الأموال أن عملهما القصر على التبليغ عن حسابات مشبوهة في حسابات العملاء. ونكر أحدهم أنه أبلغ عن أكثر من ستين حالة مشبوهة معظمها المسلاء آسيويين، ونكر آخر أنهم بلغوا عن سبع حالات، ويشتكي موظفو البلوك من أنهم لا يبلغون بنتائج التحقيقات عن الحالات التي يبلغون عنها، ولا يدرون ما الذي يتم فيها، مما يسبب لهم بعض الإحباط، وربما لا يشجعهم نلك على التبليغ عن حالات تصادفهم فيما

بعد عمليات التبليغ الأولى، ويشكك بعضهم في المتابعة من الجهات المعنية للعمليات التي يبلغون عنها، وقد يكون هذا مؤشراً على ضعف التكامل والتنسيق والتعاون بين الجهات المصرفية والجهات الأملية.

ومن حيث جنسيات المفاسلين، نكر ٣٠٠% من الذين نكروا أنهم كشفوا عملوات لفسل الأموال أنهم يمثلون جنسيات مختلفة، بينما نكر أحدهم أن العملية التي كشفوها كان طرفاها تركي وليجيري، ونكر ٨٠% منهم أن غسل الأموال تم من خلال تتفيذ الحوالات النقدية، أو الإيداع النقدي. أما مصادر المال المفسول التي تم كشف عملواته بالتبليغ عنها للجهات المختصة فهي التستر التجاري، والمخدرات، والدعارة.

وسالنا المبحوثين عما يتردد من أن دول الخليج تستقطب الأموال القنرة لوجود تقليبة حديثة مثل البنوك والمطارات، والطرق والاتصالات، فأفاد ٢٧% بأنهم موافقون على ذلك، و ٣٦% قالوا بأنهم موافقون إلى حد ما، وهذا يعلى أن عاملي الأموال ربما يبتجهون إلى يولي أن عاملي الأموال ربما المتجهون إلى يولي المناسبة، أو عن طريق تمريرها من خلال المصارف ضمن حركة تحويلها من مكان إلى إلى آخر لإخفاء مصادر تلك الأموال المشبوهة، ودول الخليج الغنية تخرج منها أموال ضخمة في صورة حوالات فردية، أو حوالات الشركات والمؤسسات العاملة فيها، أموال ضخمة في صورة حوالات فردية، أو حوالات الشركات والمؤسسات العاملة فيها، والأحراد. أما نسبة الذين رفضوا مقولة إن دول الخليج تستقطب الأموال المغسولة لوجود والأحراد. أما نسبة الذين رفضوا مقولة إن دول الخليج تستقطب الأموال المغسولة لوجود على كثب عمليات عمل الأموال أكثر من المساعدة على استقبالها، وقد يكون هذا هو علم يرز لمعظم الذين لفتاروا هذه الإجابة، هذا بالإضافة إلى ما ذكر سابقاً عن قلة غسل الأموال أكثر من المساعدة على امتقبالها، وقد يكون هذا هو المصرفية والقضائية في بلد مثل المماكة المورية السعودية.

ولمسرية الحسابات دور كبير في عمليات غسل الأموال. فالحساب السري مدعاة

لأن تدخل إليه الأموال دون معرفة لمصدرها، ودون معناطة لصاحب الحساب، وفي هذا الشان تعلالت أصوات من يؤيدونها بدون استثناء وأصوات من لا يؤيدونها إطلاقاً، وذلك بنسبة ١١% لكل منهما. أما الغالبية العظمى والتي تمثل (٧٧%) من العينة فيؤيدونها إلى حد ما، وهذا يعنى أنهم يؤيدونها بشروط معينة، وأهمها ألا يكون فيها تهديد لمصلحة أحد، وأنها بجب أن تكشف في حالات معينة هي رضا العميل (١٤ ١%)، وعندما يكون هناك تهديد المصلحة العامة (٣٣١%)، وعندما يكون هناك تهديد المصلحة البنك (٣٢٥%)، وعندما تطلب الجهات الأمنية ذلك (٣٣٥%)، ولم يقل أحد من المبحوثين بأن الحسابات السرية بدون استثناء، المسرية بدون استثناء،

ويرى نصف المبحوثين أن هناك ارتباطاً بين الحسابات السرية وعليات غسل الأموال تصبح الأموال. فهم يرون أنه عندما تكون هناك حسابات سرية فإن عملية غسل الأموال تصبح سهاة، فتاك الحسابات يمكن أن تستخدم استخداماً سيئاً، وتمرر عن طريقها الأموال القذرة، وقد وافق الإسابات يمكن أن تستخدم استخداماً سيئاً، وهذا يعنى أن الفالمية العظمى من العبينة ترى أن هناك ارتباطاً بين سرية الحسابات وغسل الأموال، ولهذا أرى أن تؤخذ على جميع عملاء البنوك إقرارات بأن حساباتهم معرضة الكشف في حالات معينة، وهي الحالات التي تم نكرها آنفاً والمتمثلة في تهديد المصلحة العامة، وتهديد الأمن، وتهديد مصلحة البنك، وعندما تعللت الجهات المستبة ذلك.

ومصادر الأموال القدرة كثيرة ومتعدة، ومعرفة تلك المصادر يساعد على وضع الستر اتيجية لمكافحتها، ويرى المبحوثون أن المصدر الأول للأموال القذرة هو المخدرات، ذلك البلاء الذي تشكر منه جميع الدول في العالم، ولم تتقق الدول وتجمع على شيء مثل التقاقها وإجماعها على مكافحة المخدرات. أما المركز الثاني للأموال القذرة فيتمثل في بيع الخصور والمسكرات، وهي ممنوعة في المملكة العربية المسعودية، لأن الإسلام يحرمها، ولكن هناك عصابات لحترفت تهريب المسكرات والخمور، وتتقاتل فيما بينها على ترويج

هـذا الوباء لما ينره عليها من أرباح طائلة. واحتل الاختلاس المركز الثالث من مصادر الأمـوال القذرة، والاختلاس هو سرقة للأموال العامة، وعادة ما يتم من قبل الذين يحتلون قمة الهرم الوظيفي في المؤسسات الرسمية المختلفة، ويستخدمون نفوذهم انتفطية جراتمهم ومسرقاتهم، والتـي غالـباً ما تكون مبالغ كبيرة. أما المصدر الرابع من مصادر الأموال المخسولة فهـو الستزوير، والستزوير يكون الممالات، والمستندات، والوثائق، والأختلم، والشهدادات، والأوراق الرسمية المختلفة، أما المصدر الخامس من مصادر الأموال القذرة فيمني الرشـوة، وهي أخذ المال الإبطال حق، أو إحقاق باطل في الغالب، وجميع مصادر الأموال القذرة يحرمها الإسلام ويلهى عنها ويحاربها.

وغسل الأموال يختلف من بلد إلى آخر حسب ظروفه وأنظمته وقوانينه، ومدى نطبيق القوانين وصرامتها. والمملكة العربية المعودية من دول الإتجاز، التي قطعت شوطاً كبيراً في مجال النتمية والنقدم في زمن قولمني. فمجتمع المملكة كان معظمه يعيش في السيودي في العمل، ومتطلبات الحواة، في السيودي شهد نقلة كبيرة من تلك وتشابك العلاقات، وتقسيم مهد نقلة كبيرة من تلك الحياة المعاصرة بكل ما تحمله من تشابك في العلاقات، وتقسيم مرتفع المعردي والأرياف إلى حياة المعن والحواضر، وما زال المجتمع المعودي بحسنفظ بالكثير من مظاهر البساطة والترابط الآلي، وفي هذه الظروف الانتقالية ظهرت كثير من المشكلات التي لم بكن يعرفها المجتمع المعودي من قبل، وظاهرة غسل الأموال مشكلة عالمية حديثة ليس فقط على المجتمع المعودي، ولكن على كثير من المجتمعات في المالم.

وفسي ظل هذه الظروف سألنا المبحوثين عن رأيهم في سهولة وصعوبة غسل الأموال في المملكة، فأفاد ٢٢% بأنه سهل جداً، وذكروا من العلل والأسباب الختيار هذه الإجابة ما يلى:

١: وجــود الوفرة من النقد مما يتعذر معه الكشف عن مصدرها. وفي هذا إشارة إلى

مجلسة البعدوث الأمنيسة العدد (٢٢) ذو الحجة ١٤٢٣هـ أن المجـــتمع ما زال يتعامل بالنقد في معظم تعاملاته الحياتية اليومية. فاستخدام الشيكات، وبطاقـــات الاكـــتمان، وبطاقـــات الصرف الإلكترونية ما زال محدوداً، وهذا يسهل عملية استخدام الأموال القذرة في صورة نقدية لشراء السلع وتسديد تكاليف الخدمات.

٢: التستر الستجاري على المقيمين واستغلال أسماء المواطنين في ممارسة غسل الأموال. فالتستر يعطى العامل الأجلبي فرصة لغسل الأموال باسم المواطن السعودي الذي يكون النشاط باسمه، وقد يستخدم اسمه لتحويل الأموال إلى الخارج بججج مختلفة.

٣: نقـص الوعــــى لدى المواطنين حول عمليات غسل الأموال. فالغالبية العظمى من المواطنين لا يعرفون حتى معنى غسل الأموال، ومن ثم لا يدركون أخطارها عليهم وعلى الموطن واقتصاده وقيمه وأمنه.

٤:حسن نية بعض المواطنين بسهل استغلالهم كواجهة لفسل الأموال، فالشخص قد لا يكون مشتراً، ولكن من أجل حبه للخير، وحبه المساعدة الآخرين قد بشارك في عمليات غسل الأموال وهو يظن أنه يقوم بعمل خيري.

٥: إمكانسية مخسول كميات كبيرة من النقد. فالقادم من خارج العملكة للزيارة أو الحج والعمسرة أو تحو ذلك يمكن أن يحمل معه كميات كبيرة من النقود، وقد تكون موزعة بين عسدة أشخاص، ويعد مخولها يعمل أصحابها على غسلها، كأن تحول لهم مرة أخرى من ألفاريهم ومعارفهم على ألها أموال نظيفة.

١: الاحتفاظ بالنقد في خزائن خارج البدوك. فكثير من الأشخاص، خاصة كبار السن، لا بجيدون التعامل مع البنوك، ولحياناً لا ينتون فيها، وبعضهم يعتبر التعامل معها شبهة، وله يحتفظون بأموالهم نقذاً في خزانات دلخل البيوت، ومن الموشرات على وجود هذه الظاهرة كيرة النبايين عملية غسل الظاهرة كيرة النبايين عملية غسل الأموال، فريما عمد لحدهم إلى إيداع مبلغ كبير من الأموال القذرة في أحد البنوك بدعوى أنه لوالده، أو والدته، أو أنه ورثه.

٧: الإيداع بالتقسيط في البنوك لكي لا تكشف العمليات، وكثرة النقود في أيدي الناس،

أسا الذيـن قالوا بأن غسل الأموال في المملكة صعب إلى حد ما فقد بلغت نسبتهم 52%. من أفراد العينة، وأهم العلل والأسباب التي ذكروها للصعوبة النسبية انتلك العمليات فتثمثل في الآتي:

١: السرقابة الجسيدة من قبل مؤمسة النقد العربي السعودي، وقد قال بذلك ٥٠% ممن اختاروا هذه الإجابة، وهؤلاء يرون أن الرقابة والمتابعة اللصيقة والصارمة لمؤسسة النقد العربسي المسعودي تعسير عاملاً من عوامل الحد من غمل الأموال في المملكة، حيث يتخوف من يفكرون في عمليات غمل الأموال من كشف مؤسسة النقد لعملياتهم.

Y: المجرم جبان وغير كفء لتعطية أعماله المائية، وفي هذا إشارة إلى الجانب النفسي في عمليات عسل الأموال والتي تتمثل في خوف من لديه أموال قذرة من كشف عملية عملها ومن ثم تقديمه المحاكمة، وإيقاع العقوبات عليه، وهذا قد يكون صحيحاً مع بعض المجرمين، ولكن ليس معهم جميعاً، فالذي يخاف على سمعته ومكانته وأموالسه لن يقترف الجريمة أصالاً، ولن يحاول الحصول على أموال من مصادر غير مشروعة.

٣: وجود إدارة مالية حديثة، ومعرفة العملاء من قبل البنوك، ومعايير الكشف عمليات غسل الأموال، وفي هذا إنسارة إلى الرقابة الذاتية للبنوك، ومعرفتها العملائها معرفة جيدة، مما يمكنها من كشف عمليات غسل الأموال، ووجود هذا الإحساس عند من يملك أموالاً قدرة يجعله يحجم عن محاولة غسلها من خلال البنوك، وفي اختيار هذه الإجابة إنسارة غير مباشرة لدور مؤسسة النقد العربي السعودي في مراقبة حركة الأموال في البلاد.

عدد البنوك محدود، وهذا يسهل عملية متابعتها ومراقبتها، ولكن فروع البنوك
 كثيرة ومنتشرة في جميع ألحاء الوطن كما ذكرنا ذلك من قبل، وقد تتم عمليات غسل
 الأموال بين تلك الفروع.

١: صــرامة القوانين على تجارة المخدرات والرذائل، فمعظم الأموال القدرة تأتي عن طــريق المخدرات والرذائل، والقوانين والجزاءات صارمة على مرتكبي هذه الجرائم، ثم إن محاولــة غســل الأموال قد تؤدي إلى كشف الجريمة الذي أتى عن طريقها المال، مما يجمل عملية الغمل صعبة إلى حد ما.

٧: مسبلغ الأموال المغسولة عادة ما تكون كبيرة إلى حد ما، وهذا بثير الشبهات لدى
 البنوك. ولكن المبالغ الكبيرة يمكن تقسيمها وتوزيعها على أجزاء، وإيداعها على دفعات.

أما الذبئ قالوا بأن عمليات غسل الأموال عمل صحب جداً في المملكة المربية المعودية ققد بلغت نمبينهم ٣٣٦،٥ من مجموع العينة. أما مسررات إجابتهم ققد ذكر (٤٣٠) و همي أعلى نمبية من التكرارات أن عملية غسل الأموال في المملكة صحبة جداً بسبب التعليمات الممارمة من مؤمسة النقد العربي المعودي، ودور مؤمسة النقد بكاد يكدون مجمعاً عليه من قبل المبحوثين، وهم من القيلايين في البدك ومعرفتهم بمؤمسة للنقد معرفة جاءت عن معايشة، وتعامل مستمر، ولفترات طويلة.

ونكر ٧% أن خسل الأموال صعب جداً في المملكة لوجود الوعي المصرفي ادى البدوك، وعزا ١٤% ذلك إلى المصرفية على خسل الأموال، فهي ممدوولية كبيرة تجمل المملكة بعنب على حسل الأموال صعبة جداً في المملكة بسبب قوة الأنظمة الأمنية والرقابية في المملكة. فأجهزة الأمن المختلفة تقوم بدور فساعل وبسناء في تتبع الأموال القذرة وكثف مصلارها، ومن ضمن ذلك كثفها أثناء عمليات خسلها. وذكر ٧% أن معظم الأموال القذرة تأتي عن طريق المخدرات، وجريمة تسرويج المخدرات في المملكة من الجرائم التي وضعت لها عقوبة صدارمة هي الإعدام، وعلى هذا يكون جمع الأموال القذرة من هذا السبيل صعباً جداً، وعملية خمل ذلك الأموال العدور أصعب.

ومــن المعــروف أن السرية عمل ملازم دائماً للجريمة، فالمجرم يحاول دائماً لرتكاب جريمــته فـــي الخفــاء، ويحاول ألا يترك أي أثر يدل عليه، وهذا يجمل كشف المعليات الإجرامية صعباً ومعداً إلى حد كبير. وجرائم غمل الأموال من أكثر الجرائم صعوية في المملكة كشعها، خاصه إذا توفرت الطروف المساعدة نتلك العمليات كما هو الحال في المملكة المربية السعودية، ويرى الفالبية المعظمي من المبحوثين (٧٢٠،٥) أن كشف عمليات غسل الأمسوال صسعب إلسي حدد ما. وكما ذكرنا فإن كشف أي عمل إجرامي تكتفه الصحوبات لمربيته ومراوغته وخداعه. ويرى ٧٢، من عينة البحث أن كشف عمليات غسل الأمسوال سهل جداً، وربما تكون مبرراتهم هي المبررات نفسها الذي ذكرت عاد الحديث عمن صعوبة غسل الأموال في المملكة والمتمثلة في الرقابة المسارمة من قبل الحديث عمن صعوبة غسل الأموال في المملكة والمتمثلة في الرقابة المسارمة من قبل الجسرائم التي تعمل الأموال والذي تجعل تلك العمليات سهلة، هي العوامل المساعدة في عمليات غسل الأموال والذي تجعل تلك العمليات سهلة، هي العوامل نفسها الذي تجعل كشف تلك العمليات والذي تشمل كثرة النقد في أيدي كشف تلك العمليات وحبهم الخير.

وعمليات محسل الأصوال تحساج إلى أسواق ضخمة وكبيرة مثل الولايات المتحدة الأمريكية، وإيطاليا، وكندا، وبحوها، وهناك من يقول بأن أسواق المملكة أسواق ناشئة، وأحجه المسلح وقد سألنا المبحوثين عن رأيهم في هذه المقولة المسلح المسلح من أقرب الناس إلى الأمسلح ال وكدره معدرة بحجم التداول فيها - فأفاد ١٧٠، بأنهم موافقون على هذه المقولة، وقال ٥٣٣، بأنهم موافقون على هذه والموافقين والموافقين إلى حد ما، وهذا بجعل نسبة الموافقين والموافقيان إلى حد ما تمثل الفالية وهي ١١%. أما الذين لم يوافقوا على هذه المقولة، ويسرون أن أسلواق المملكة المست ناشئة، وأنها كبيرة ويمكنها استعياب عمايات غسل الأموال فقد بلغت نسبتهم ٣٩%.

ولم يقل بأن الإجراءات المضادة لعمليات غسل الأموال في المملكة العربية السعودية صحيفة إلا 0,0% من العينة، وقد مر معنا مؤشرات نتل على أن تلك العمليات ليست

مجلسة البصوث الأمنيسة العدد (٢٢) أو الحدة ٢٢١ (م.

كشيرة، وأن من الصعب غسل الأموال في المماكة، وفي ضوء ذلك أفادت أكبر نسبة من المبحوثين (٢٦%) أن إجراءات مكافحة غسل الأموال في المملكة متوسطة، وهي إجابة تناسب أوضاع المملكة، والظروف التي تحيط بسلية غسل الأموال باعتبارها نوعاً مستحدثاً من أنواع الإجرام الواقد من الخارج. أما الذين يرون أن إجراءات مكافحة غسل الأمسوال في المملكة قوية فقد بلغت نسبتهم (٣٣٠٥) وقد يكون الذين قالوا بذلك قد احتدوا على دور مؤسسة النقد، ودور الجهات الأمنية، والمقربات الصارمة، ودور المواطن الذي يأمره دينه بالأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، وجميع الجرائم من المنكر الذي يجب النهي عنه، والتماون مع الجهات المختصة لكثفة ومكافحة.

ومسألنا المبحوثين عن آرائهم حول مدى إثارة المبلغ الكبيرة جداً شبهات العاملين في البينوك، فأفسادت أكبر نمية منهم (٣١١) أنها توافق على أن تلك المبالغ تثير الشبهة، وأسلر (٣٣٠٥) إلى أنها تثير الشبهة إلى حد ماء والمجموعتان مؤشر على أن العاملين في البسلوك لديهم إدراك بأن المبالغ الكبيرة قد تكون صادرة عن أموال فذرة ولهذا تثير شسبهتهم. أما الذين لم يوافقوا على أن المبالغ الكبيرة تثير شبهات العاملين في البنوك المسبهتهم. أما الذين لم يوافقوا على أن المبالغ الكبيرة تثير شبهات العاملين في البنوك، تسرد نمستهم عن (٥٠٥٠). ويجب ألا يغيب عنا أن عينة البحث من القياديين في البنوك، وأن مسا يرونه ليس بالضرورة هو ما يتم في الواقع، وريما كانت آراؤهم تمير عما يجب أن يكسون، ولكن إذا كانت لديهم تعليمات أن يكسون، ولكن إذا كانت لديهم تعليمات مسن أواستك القياديين حول المبالغ الكبيرة فلا بد أنهم يطبقونها من خلال أعمالهم اليومية الخاضمة المراقبة والمتابعة من قبل إدارات البنوك والقياديين فيها.

وساًلنا المبحوثين عن الحد الأننى المبالغ التي يمكن أن تثير الشبهة إذا أودعها إنسان عسادي غير معروف بتجارته أو أعماله الاقتصادية، فأفاد (٥٥٥) بأن ثانثين ألف ريال مسابغ كساف لإثارة الشبهة، بينما يرى (٥٧٠%) بأن أقل من خمسين ألف ريال لا يثير الشبهة، وإنما لا بد أو بشبهة، وإنما لا بد أن يصل المبلغ إلى خمسين ألفا أو لكثر، وترى نسبة مماثلة أن المبلغ السندي يؤسير الشبهة هو مائة ألف ريال، وجعل أحدهم المبلغ لخير المواطن خمسين ألفاً،

والمواطن ماتسة ألف. أما أعلى نصبة (٣٣٠٠) فيرون أن المبلغ هو ماتنا ألف ريال أو أكثر، وقد ذكر أحدهم أن يكون الميلغ مليون ريال، وآخلا أو أخر ذكر خمسة ملايين ريال، وأغلا (٥٠٥٪) بأن ذلك يعتمد على دخل الشخص والعملية. وبهذا نسرى أن غالبية المبحوثين (٢٦٪) يسرون أن مائسة ألف أو أكثر هي مبلغ يجب التحري عنه إذا أودعه عميل غير ممروف بالتجارة والأعمال، ولهذا يجب على البنوك في مثل هذه الحالات أن نطلب من العملية استمارة توضع مصادر تلك الأموال، وترفع التقرير إلى الجهات المختصة إذا أسم تقتل بما أورده العميل، وفي الولايات المتحدة الأمريكية يجب على الشخص الذي يودع عشرة آلاف دولار أو أكثر نقداً أن يملأ استمارة لتوضيح مصادر ذلك المبلغ.

ومكافحة عمليات غسل الأموال لا يمكن أن تؤتي أكلها إلا إذا كان هناك تمارن بين الجهات الأمنية والجهات المالية وفي مقدمتها البنوك والمصارف، وقد سألنا المبحوثين عن رأيهم في درجة ذلك التماون بين الجهاتين، فقال (٣٢٧) بأنه ضميف، وهي نسبة يجب أخذ رأيها في الاعتبار. فالتماون يجب ألا يقل عن درجة متوسط، وقد قال بذلك (٣٣٠٥) من المبحوثين، وترى أطى نمية (٤٤٥٠) أن درجة التماون بين الجهات المالية والجهات الأمنية قوية، ونتمنى أن ترتفع هذه النمية في المستقبل لتشكل الفاليية المنظمي، وأن يكون هناك قلوات الدورية.

وعسلسيات غسس الأموال لها أضرار متعدة على الفرد وعلى المجتمع وعلى الدولة، وخسير مسن يرصد الأضسرار الاقتصدادية لستلك العمايات هم العاملون في البنوك، المنتصمدون دراسة وتطبيقاً في هذا المبدئ، والجدول رقم (٢) يوضع أهم الأخطار والأضسرار الاقتصادية التي أوردها المبحوثون. فقد جاء (١٤%) من مجموع التكرارات حسول ضسرر غسل الأموال في إنساد الضمائر، وقبول الرشوة، والتعاون مع المجرمين، وإذا فصدت الضسمائر، وتسم قسبول الرشسوة، وتعاون الموظفون في مواقع مختلفة مع المجرمين فإن ذلك ينذر بخطر جسيم على اقتصاد الدولة، وعلى نشر الفعاد الاقتصادي بين قطاع واسع من الناس.

مجلسة اليصوث الأمنيسة

جدول ٢: في نظرك ما أهم الأضرار الاقتصادية لفسل الأموال؟

إلائتسرار	Here	النسية
فصلا الضمائر وقبول الرشوة والتعاون مع المجرمين	٦	11
التأثير السلبي على الاقتصاد والعملة الوطنية	17	TV,0
نزع الله من الطاعك المصرابة	Y	17,0
عدم تشغول الأموال فهما ينفع الوطن والمواطن والتنمية	٧	17,0
غلق فلة غير منتجة من أفراد المجتمع	Y	٥
ليقاع للنصائر بالبنوك جراء ليداع النقد المزور	1	۲,۵
ضيهاع ما يجب تحصيله للدولة من زكاة وضرائب ونحوها	1	9,0
مهموع التكرارات	£17	111

وقسبول الرشسوة والستعلون مع المجرمين يؤدي إلى زيادة الأموال القذرة الناتجة عن أعمال غير مشروعة، مثل ترويج المخدرات، وبيع الممكرات، والاختلاس ونحوها.

وأضرار غسل الأمرول على الاقتصاد والعملة الوطنية حظى بأعلى نسبة من المستكرارات (٣٧/٥). فاقتصاد البلد بمكن النظر إليه كشخصية اعتبارية، لها سمعتها ومكانتها ولحترامها، ويجب منع كل ما وسئ إليها، وغمل الأموال من أكثر العوامل إساءة إلى اقتصاد البلد وسمعته وقوة عملته، كما أن الغش والمسرقة وقبول الرشوة تسئ إلى سمعة الفرد الذي يقترفها، وتخفع الناس للابتعاد عنه، وتجنب التعامل معه. وغمل الأموال مدعاة إلى وضع الاقتصاد الوطني في دائرة الفك، وقد يحرمه من كثير من الاستثمارات والتعاملات مع الدول والمؤسسات الدولية المختلفة.

وحظى نزع الثقة من القطاعات المصرفية - كضرر من الأضرار الاقتصادية لفعل الأمسوال - بنصبة ١٦٠٥ من التكرارات، وإذا نزعت الثقة من مصرف ما تجنب الناس المتعامل معه، فتتضاعف خسائره، ويفقد الكثير من عملائه، وجاءت اللسبة نفسها المدارد) لعدم نقسفيل الأموال فيما ينفع الوطن والمواطن والتتمية، وهذا ضرر بارز

وواضمت وجلسي، فالأمول التي توظف في جلب أموال قذرة، أو في مشروعات وهمية ومزيفة لا يمكن أن ترجى منها منفعة للوطن، ولا للمواطن، ولا للتعمية.

وغسل الأسوال -كاي مال يأتي عن طرق محرمة وغير مشروعة ومن غير بذل جهد- يؤدي إلى خلق فئة لجتماعية غير منتجة، تعتمد في حباتها على الأموال المفسولة، وفي حباتها على الأموال المفسولة، وفي هذا ما فيه من تعطيل اشريحة من شرائح المجتمع، وفئة من فئاته التي بمكن أن تكسون عاملة ومنتجة لولا تلك الأموال القفرة التي يتم غسلها، وقد حظى هذا الدوع من الأضرار الاقتصادية لمعليك غسل الأموال بنسبة (0%) من مجموع التكرارات.

وغسل الأموال يضيع على الدولة أموالاً مستحقة لها شرعاً مثل الزكاة، أو عرفاً ونظاماً مثل الضرائب، فغاسلو الأموال يتهربون من دفع تلك الاستحقاقات للدولة، وهذا يضر بالاقتصاد الوطني، ويفقد الدولة مورداً مهماً من موارد الإتفاق العام، وقد حظي هذا السنوع من الأضرار الاقتصادية لمجراتم غسل الأموال بنسبة (٩٠٩٠)، وذكر ٢٠٥٠ أن من الإضرار الاقتصادية لفعل الأموال ليقاع الخسائر بالبنوك جراء ليداع النقد المزور. وهكذا رأينا أن لجرائم غسل الأموال كثير من الأضرار الاقتصادية على مستوى الأفراد والمؤسسات والسنول، وأنها جريمة يجب أن تتضافر الجهود لمكافحتها، وسد الطرق والمؤسسات والسنول، وأنها جريمة يجب أن تتضافر الجهود لمكافحتها، وسد الطرق والمؤاتف على القائمين بها.

والظواهر الاقتصادية كما يقول كثير من الاقتصاديين ظواهر لجتماعية (انظر: السيد بسدوي، ١٩٨٦: ٣٦-٤١)، لأنها تنشأ في مجتمع، وتخضع لقيمه وقوانينه وأعرافه، والشواهر الاقتصادية ليست مادية بحتة، وإنما لها أبعادها الاجتماعية والروحية والنفسية والرياضية، وقد فصلنا هنا بين الأضرار الاقتصادية والأضرار الاجتماعية لجراتم غسل الأموال فصلاً متعمداً لفرض التحليل والدراسة. والجدول رقم (٣) ببين تكرارات إجابات المبحوثين حول أهم الأضرار الاجتماعية لعمليات غسل الأموال، فلسبة (٦%) ترى أن غسل الأموال بفسبة (٦%) ترى أن غسل الأموال قدة عيشهم عن طريق العمل والكفاح والاعتماد على النفس، وهؤلاء عنما يأتي أناس بأموال قذرة ويحاولون غسلها

مجلسة البعبوث الأمنيسة

من خالا مشروعات وهدية، هدفها هو التنطية على عسل الأموال فإن ذلك يضر بهم كشيراً. قلسو فرضانا في أحد الجادين فتح متجراً ليبع الأدوات الكهربائية، وفتح بجواره شخص آخسر ما تجراً بها بعده بيع الأدوات الكهربائية كذلك ليغطي عمليته في عسل الأموال، والرحوات المدجر ويودع المبلغ في البدوك، وغلسل الأموال هذا قد يبيع تلك الأدوات بالسعر الذي اشتراها به، أو قريباً منه ليجنب الممالاء، وتكثر الحركة في متجره، فيظن من لا يعلم الحقيقة أن أمواله كلها نظيفة وآتية عن طريق تجارئات في الأدوات الكهربائية، وهذا يضر بالشخص الجاد، ويسحب منه العملاء والمشترين.

جدول رقم ٣: في نظرك ما أهم الأضرار الاجتماعية لفسل الأموال؟

الأضرار	افتكرار	النسبة
يشر بالبادين	۳	961
يؤدي إلى تفكك الأسرة عند ملاحقة مرتكبيها أو القبض عليهم	1	9617
فتشار المقدرات زيادة الجرائم، وخاصة للجرائم المالية	14	% <b>۲</b> ٧
غزوج الأموال ينقد الاقتصاد المسلى فرمس التثمية ويزيد البطالة	£	%A
ناشي فلساد	11	%٢٢,0
زيادة للفروق الاجتماعية	Y	%1 £,0
مجموع التكرارات	19	%1

وجاءت نسبة (١٧%) من التكرارات انشير إلى أن من الأضرار الاجتماعية لجراتم غمل الأموال تفكك الأسرة عند ملاحقة مرتكبها، أو القبض عليهم، فملاحقة المجرم تنفعه إلى الغياب عن أسرته، وإهمال ولجباته نحوها، وإذا تم القبض عليه وإيداعه السجن فإن الأسرة تكون من ضمن الضحايا لغياب معيلها وتأثر سمعتها، وقد يؤدي ذلك إلى الطلاق، وإلى ابتعاد الناس عن الزواج من بنات المجرم وأخواته وقريباته. أسا أعلى نمية من التكرارات (٣٣٧) فترى أن أهم ضرر من الأضرار الاجتماعية لفسل الأمسوال يتسقل في تغذية الجريمة التي تهدد أمن الناس، وتستهدف أرواحهم، ومستلكاتهم، وأعراضهم، وعقولهم، وتسلهم، فغسل الأموال يؤدي إلى زيادة انتشار المفدرات باعتبارها من أكبر مصادر الأموال القنرة، وكذلك زيادة الجرائم الاقتصادية المفتقة مثل الرشوة، والاختلاس، والسرقة، والمعلب والنهب والسطو ونحوها، وكل هذه مصادر من مصادر الأموال القنرة، ولو تمكن المجرمون من غسل أموالهم لزاد نشاطهم في هذه الجرائم لجمع مبائغ أكبر من الأموال.

ويـتطق بهذا ما جاء حول تشعي الفساد، إذ تثمير نسبة (٢٠,٥) من التكرارات إلى ان تقسي الفساد يحتبر من أبرز الأضرار الاجتماعية لجرائم غسل الأموال، والفساد كلمة جامعة لكسل ما حاد عن الجادة والحرف عن الفطرة، وخالف الشرع والقانون والعرف. ولمل الفساد الإداري من أبرز أنواع الفساد المرتبط بجرائم غسل الأموال، لأنه يؤدي إلى الحسائة، ويؤدي إلى الحسائة المل العام، ويؤدي إلى قبول الرشوة بصورها المختلفة، بالإضافة إلى شراء نمم الذاس، ونفعهم إلى شهادة الزور، أو إخفاء الحقائق، وكتم الشهادة.

ومن الأضرار الاجتماعية لجرائم غسل الأموال زيادة الغروق الاجتماعية بين فئات المجامعة بين فئات المجامعة وقد ينظر إليهم المجامعة المعلومة التي يتم غسلها تجعل أصحابها من الأغلياء، وقد ينظر إليهم على أنهم من الطبقة المعليا في المجتمع، وكلما زادت أموالهم المفسولة زادت الغروق ببنهم وبين أبناء الوطن الشرفاء العاملين بجد ونشاط، وقد مثل هذا المضرر نمبة (٥٠٤/٥) من مجموع المتكرارات، وجاحت (٨٨) لتشير إلى أن من أضرار جرائم غسل الأموال خروج الأمدوال المقدرة مما يفقد الاقتصاد المحلي فرصة التنمية، ويزيد البطالة.

هذا، وقد دأيت المملكة العربية السعودية على استحداث جهات أمنية متخصصة عندما تثبت الحاجة لها، مثل إدارة مكافحة المخدرات، وإدارة أمن الطرق، والمباحث الإدارية.

مجلسة البحوث الأمنيسة الحد (٢٢) ذر الحجة ١٤٢٣هـ

وقد مسألنا المبدوثين عن رأيهم في أهمية إحداث إدارة خاصة المكافحة عمليات غمل الأموال، فأفات المكافحة عمليات غمل الأموال، فأفات الغالبية العظمى ملهم(٨٣,٥) بأن ذلك مهم جداً، وقال (١١%) بأنه مهم إلا (٥,٥). أما كيف تنظم تلك الإدارة عند المستحداثها فقد ذكر الفالبية العظمى (٨٣,٥) من المبحوثين أنهم برون أن تكون تلك الإدارة مستقلة، وفيها مندوبون وممثلون لجهات مختلفة، ولم ير بأن تكون شبيهة بمكافحة المخدرات إلا (٨٠,٥). والإدارة العامة المكافحة المخدرات لها ظروفها الخاصة من المخدد المناسبة، والنشاط، والوظائف المختلفة التي تقوم بها، وربما لا تكون حتى مع نجاحها - المسئال المدني يجب أن يحتذى عند إنشاء إدارة خاصة لمكافحة جرائم غمل الأموال، لأسه يجب أن تضم تلك الإدارة ممثلين من جهات عدة لها علاقة مباشرة بقضالها غصل الأموال.

وجمسيع أفسراد العينة الذين قالوا بوجوب أن يكون هنك ممثلون لإدارات مختلفة في الإدارة المقدترحة لمحافحة جرائم غسل الأموال برون أن تكون المباحث الجنائية وإدارات المسلودي ممثلة في تلك الإدارة، وترى الفالبية العظمى البسنوك، ومؤمسسة اللقد العربي السعودي ممثلة في تلك الإدارة، والقرح (٩٣٠%) أن تكون الإدارة العامسة لمحافحة المخدرات ممثلة في تلك الإدارة، والقرح بعض المبحوثين تمثيل إدارات أخرى مثل الإحصاء المالي، والعباحث الإدارية، والمباحث العامة، والغزم (١٣%) بأن يكون العامة، والغزم الهيئودية، وذلك بنسبة (٩٠٠%) لكل منها، والقرح (١٣%) بأن يكون هناك تمثيل لهيئة المتحقيق والادعاء العام.

وسللنا المبحوثين عن أهمية وجود نظام لفسل الأموال، يحدد المخالفات والعقوبات المترتبة عليها، فلم يقل أحد يأنه غير مهم، ولم يقل أحد بأنه مهم إلى حد ما، ولكن جميع للذين أجسابوا عن السؤال قالوا بأنه (مهم جداً)، وذلك بنسبة (٩٤٤،٥) وفي هذا إجماع على أهمية وضع مثل ذلك النظام.

جدول رقم ٤: ما هي في نظرك أهم الطرق التي يتبعها غاسلو الأموال لنسل الأموال القذرة؟

السبية	Itracin	الطريقة
969,0	٥	لمبراء عقارات ثم بيسها
%v,°	٤	شراء ذهب ومعلان تاومه ثم بيعها
%Y	١	تهريب المملات عن طريق المنافذ المنودية
%Y	١	الحرالات النقدية القائمة على الثقة بين المتعاملين
9617,0	1	استخدام حسابات السلام اتام عمولات شهرية أو مقابل حواله.
%o,o	٣	استخدامها في أعمال مشروعة لمواطن، وتحويلها من قبل ذلك المواطن
%€	۲	الإغراء للمادي
%0,0	٣	استغلال جهل يمض أفراد المجتمع
%Y	١	استغدام أساليب وحيل غافية يصمعب كشفها
%11	7	للقيام بأحمال مشروعة ونمج عائدها مع الأموال القذرة
%11	٦	الاستثمار في سوق الأسهم والأوراق العاقية
%£	٧	ييع وشراء السيارات
%0,0	٣	التظاهر بملكية أو استخدام شركات ومؤسمات وهمية
9611	٦	سلسلة تحويلات دلخلية وخارجية من بتك إلى آخر
%Y	١	استخدام طائرات رجال الدولة لتعاشي التغيش
%Y	1	للتمشر وزاء رجال الدولة والأمن المهمين والاستفادة من قوتهم
%۱۰۰	οź	مجموع للتكرارات

وعمليات غسل الأموال لها طرقها وأسلابيها المتحدة. وغاسلو الأموال يغيرون من أساليبهم وطرقهم بانت معروفة ومكشوفة أساليبهم وطرقهم بانت معروفة ومكشوفة للجهات المعنية فإنهم بلجؤون إلى طرق جديدة، وحول مبتكرة لإخفاء جرائمهم وعملياتهم، والمجدول رقم (٤) يعرض لمنا أهم الطرق التي يرى المبحوثون أن غاسلي الأموال يتبعونها، وتستلخص تلك الطرق في بيع وشراء العقارات، والمعادن النفيسة، والعمالت، والأسهم، والستحف، والسيارات، وفي تهريب العمالت، وفي الحوالات، وفي الإيداع في

حسبابات مضنفة، وفسى الإغراء المادي المنطل في استخدام حسابات العملاء للإيداع والسنحويل، وفسى النصر الواق التي المسادة بالمسادة العملية الغسل. ومن الطرق التي ذكرت استغلال طيبة المواطنين وحبهم الخير والمساعدة، والتستر وراء رجال الدولة المهمين، واستغلال ملطتهم ونفوذهم في المجتمع. هذا بالإضمافة إلى الطريقة الشائعة والمعروفة وهي الاستثمار في عمل مشروع وخلط عسائده مسع الأموال القذرة وليداعها في البنوك على أنها جاءت من الاستثمار في العمل المشروع كان يكون مطعماً، أو بقالة، أو محطة وقود وما شابه ذلك.

ولمسل أهم خطوة في التصدي لعمليات غسل الأموال تتمثل في إيراز وتدعيم أهم الموسائل والطرق الفعالة في مكافحة تلك العمليات، وقد تلخصت آراء المبحوثين ومرتباتهم ومقترحاتهم حول طرق مكافحة ومحاربة جراثم غسل الأموال في الآتي:

١: توعبية المواطن بأضرارها عليه وعلى الوطن وعلى الأخلاق، والمواطن هو خط النفاع الأول ضد الجريمة بصورها المختلفة، لأنها تصنه وتهدد أمنه واستقراره، وجراتم غسل الأموال لها أضرار اقتصادية واجتماعية كثيرة، وعندما يصبح المواطن على دراية بتلك الأضرار فلاشك أنه سيسهم في التصدي لها ومكافحتها.

٢: تفيذ وتدويسن أعمال البنوك بشكل دقيق. فالبنوك هي من أكبر الأبواب والمنافذ التي يعلم عنها خاسلو الأموال فإذا قامت البنوك بولجبها في معرفة عمائتها، وتدوين جميع العمل إذا و الأموال، وتساعد، من العمل إذا و المعالمة على الأموال، وتساعد، من جهة أخرى، الجهات المختصة في الوصول إلى الحقائق، وتتبع عمليات غمل الأموال.

٣: التحقيق فيها من قبل مختصين متمكنين لكشف أبعادها. فالمتخصص المتمكن عندما يتولى التحقيق في عملية من عمليات غسل الأموال فإنه موف يتمكن في الغالب من إظهار حقيقتها، والتثبت من مصادرها، وقد يتمكن من كشف شبكة لممارسة الجريمة، وإيجاد متخصصين متمكنين يتطلب تكثيف تعليمهم، وإلحاقهم باستمرار بدورات متقدمة، ودعم خبراتهم وتجاربهم.

- ٤: تكثرف التحريات من قبل الأمن، وزيادة العاملين فيها. فالحالات المشتبه فيها لا بد من الستحري عنها، وجمع المعلومات حولها، لمعرفة حقيقتها، ومن ثم اتخاذ الإجراءات اللازمنة حيالها، وإذا أهملت تلك الحالات فإن ذلك سوف يخري بتكرارها، لأن: (من أمن العقوبة أساء الأدب) كما يقولون. وشعور غاسلي الأموال بوجود تحريات مكثفة حيول غسل الأموال سوف بدفعهم إلى التردد كثيراً قبل الإقدام على أي خطوة في هذا المجال.
- ه: سن أنظمة وعقوبات وأحكام قضائية مناسبة وصارمة. فالعقوبات الرادعة، والمناسبة للجريمة، ولسور الشخص فيها تعتبر من أنجع وأنجح الوسائل لردع المجرمين، ومكافحة الجريمة. ومن ضمن العقوبات التي نكرت (التشهير بمرتكبي هذه الجرائم في جمسع وسائل الإعسلام)، والتقسهير عملية ردع لمن يفكر بممارسة عمليات غسل الأمسوال، لأنها تقسوه السمعة، وتؤثر على مكانة الشخص الاجتماعية، وتدعو إلى الاستعاد عنه وتجنبه، وتجنب التعامل معه. ونكر أحدهم (مصادرة جميع الأموال التي يثبت أنها مسن مصادر غير مشروعة). ونكر آخر (عدم المسماح لفاسلي الأموال بمساؤلة أي نشاط اقتصادي)، وفي هذا تأكيد للدعوة إلى وضع نظام لجرائم غسل الأموال يوضع يضع الأموال الأموال يوضع وضع نظام لجرائم غسل
- آ: تكشيف السدورات للمختصين من رجال الأمن والمصارف. فالذين توكل إليهم متابعة عمليات غصل الأموال في البنوك، ومن رجال الأمن بحاجة إلى أن ينزودوا بالمعرفة والخسيرة والدراية في هذا الجانب، وأن يطلعوا على كل جديد في هذا المجال، ومن ذلك الحسيل المستحدثة من قبل غاسلي الأموال للتمكن من كشفها ومد الطريق على منفذها.
- ٧: تسهيل عملية الاتصال والتعسيق والتعاون وتبادل الآراء بين للجهات المعنية. فالجهود تظل مبعدثرة، ونقل فاعليتها وجدواها إذا لم تكن متكاملة، وبينها تنسيق وتعاون، والجهات الذي تعنى بمكافحة غسل الأموال هي الجهات الأمنية، والبنوك والمصارف،

ومؤمسة المنقد، والغرف التجارية، ومكافحة المخدرات، ومكافحة التزوير وغيرها، ولعمل اقتراح إنشاء جهة مختصة لمكافحة غمل الأموال ووجود ممثلين فيها لكثير من الجهات التي ذكرناها هذا سوف بحقق هذا المطلب.

 ٨: إزام الشركات بصرف الروائب بالشيكات أو الحوالات، وهذا يمكن من متابعة دخلهم وحوالاتهم، ومحاصرة إجراء عمليات عسل الأموال من قبلهم.

٩: إلـزام الأفـراد بفتح حسابات لدى البنوك، وبهذا تكون البنوك هي قناة تحريك وتسبير الأمــوال، ومـن ثـم يمكن تتبع حركتها، وهذا يحد من انتشار اللقد في أيدي الناس، وحفظه في المنازل، وتعرضه المسرقة، أو استخدامه خطاء لفسل الأموال..

١: تأسيس هيئة خاصة، ومتحها سلطات واسعة. وقد مر معنا في الجدول رام (٣) أن الفالبية العظمى (٨٣,٥) من أفراد العينة برون أن إنشاء تلك الهيئة مهم جداً، ويرى (١١%) أنهم مهم إلى حد ما، وإنشاء هذه الإدارة المتخصصة في مكافحة جرائم غسل الأمسوال سوف يؤدي إلى تركيز الجهود، وتجميع الخيرات وتطويرها، وسوف يسهم في ترعية المواطنين بأبعاد هذه الجريمة وأخطارها.

١١: التعاون مع الدول الذي لها خبرة في هذا المجال، والاستفادة من تجاربها، وهذا سوف يختصر الجهود، ويرفع من كفاءة العاملين في هذا الحقل، وينقل اليهم خبرة وتجربة الأخرين، ثم إن التعاون مهم في نتميق الجهود، وتبادل المعلومات والخبرات.

وفي نهاية الاستبيان سألنا المبحوثين إذا كانت أدبهم إضافات أو وقائع أو تعليقات حــول موضوع غسل الأموال وأخطاره وطرق مكافحته أن يزودونا بها. وفي هذا السياق يقــول المستثــار المالــي في مؤسسة محمد حلواني للصرافة في جدة (قناعتي أن غسل الأمــوال جــريمة يحاسب عليها الدين قبل القانون، لأن ما يضر الداس في أرزاقهم أمر يحاســب عليه الله عز وجل، وفي رأيي أن غاسل الأموال أو كان عنده نرة من شرف أو خــوف من الله لما ارتكب ما ارتكب في سبيل منفعة فردية عاجلة كان يستطيع الحصول علمها بشكل سليم لو اتبع القانون، ورأى أن المنفعة الجماعية هي الأبقى والأصلح، ولا شك في أن وجود القوانين السليمة بصناعد على ضبط هذه الأمور بشكل كف، وسريم). ومن المقترحات للتي قدمها رئيس وحدة ضنل الأموال في الإدارة العامة لشركة الراجعي للاستثمار بالرياض ما يلى:

- يجب أن يكون هذاك قاعدة بيانات كافية عن كل المتعاملين مع البنوك.
  - حماية الأفراد والجهات التي تقوم بالتبليغ عن تلك الحالات.
- سرعة الستجارب مع الحالات المبلغ عنها حيث يلاحظ استمر الرعمايات غمل
   الأمسوال مع أنه قد تم التبليغ عنها، ويجب التبليغ للبنوك خلال مدة محدودة بنتائج
   البحث بعد التبليغ.

وقال مدير مجموعة تمويل الشركات في بنك الجزيرة (بجب تحديد مصادر الأموال الأشخاص أو المسادر)، ومعظم هذه المسادر)، ومعظم هذه المترحات مهم، ومغيد في مكافحة عمايات غسل الأموال.

#### خاتمة

رأيــنا مــن خــالال هذه الدراسة أن النظام المصرفي في المملكة قوي جداً، وأن مؤسســة الــنقد العربي المسعودي تقوم بجهد ملموس ومشكور في مراقبة حركة الأموال، والإشراف على أداء البنوك، وأن البنوك حريصة على معرفة المتعاملين معها، ورأينا أن هناك أهمية كبيرة الإنشاء وحدة خاصة لمكافحة غسل والأموال، وتبين لنا كثير من الطرق والأساليب التي يستخدمها غاسلو الأموال الوصول إلى أهدافهم، كما تبين لنا أهم الأضرار الاجتماعــية والاقتصــادية لهــذا النوع من الجرائم، وفي الختام نقترح الأخذ بمقترحات مسؤولي البنوك، وتكثيف التعاون بين الجهات الأمنية والمالية، وإجراء المزيد من البحوث والدراسات حول هذه الظاهرة، كما يجب تطوير نظام لجرائم غسل الأموال يحدد الجريمة والمقوبة المترتبة عليها. وآخر دعوانا أن الحمد الدرائم المالين.

#### المراجع

- أبوزيد، محمود (ب.ث.ن) المعهم في علم الإجرام والاجتماع القانوني والطاب، دار
   الكتاب الطباعة والنشر.
  - أبو سمرة، محمد (١٩٩٧م) غسيل الأموال بين الحقيقة والخيال، عمان، الأردن.
- للباز، عباس أحمد محمد (۱٤٢٠م) أحكام العال الحرام وضوابط الانتفاع والتصرف به في
   الفقه الإسلامي، إشراف ومراجعة عمر صليمان الأشقر، دار النفائس.
- بدوي،السيد محمد(١٩٨٦م) في علم الاجتماع الاقتصادي، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية.
- جمعة، محد (۲۰۰۰م) (۲۰ ملولر دولار حجم غسيل الأموال في العالم العربي) www.islamonline.net
- حافظ طلعت زكي، (غسيل الأموال.. خطر بهند سلامة الاقتصاد العالمي) مجلة عالم
   الاقتصاد، العدد: ٩٤).
  - درویش، خالد قاسم (ب.ت.ن.) (الجریمة المنظمة) ورقة عمل غیر منشور ٤.
- رضوان، سعير، ومحمد حسولة، وعبدالحكيم سعد، وأشرف الشرقادي، ووايد محمد،
   ومحمد اليامي، وفلاح سليمان، (١٩٩٥م) السياسات الاقتصادية والمصرفية ودورها في
   مواجهة عمليات غسيل الأموال)، في: المولجهة الأمنية لسليات غسيل الأموال، أكاديمية
   الشرطة، القاهرة، ص: ١٠١-١٩٧٩
- الزهرائي، عبدالرزاق بن حمود (بــــــن) جرائم العسابات: دراسة ميدانية على المحكوم
   عليهم أبي سجون مدينة الرياض، وزارة الدلغاية، مركز أبحاث مكافحة الجريمة، الرياض.
- السعري، عدلي (١٩٩٧م) السلوك الانحراض: دراسة في الثقافة الفاصة الجائحة، دار
   المعرفة الجاسية، الإستكدرية.
- الشيخ، بابكر، (١٩٩٩م) آليات المجتمع السودائي في التصدي لظاهرة غسيل الأموال،
   دراسة لأسباب ظاهرة غسل الأموال وآثارها ويخيفة مكافحتها، كلية القانون، أسم القانون الجائي، جامعة الليلين، الخرطوم.
- صوان، أحمد، ومختار علي، وعطاالله طه، وحازم أحمد، وخالد حسن، وأبمن عودة،

- (١٩٩٥م) (تقييم ا لمولجهة التشريعية لمعليك غسل الأموال دولياً ومحلياً) في: للمولجهة الإمنية المعليات غسيل الأموال، أكاديمية الشريطة، القاهرة، ص: ١٣١-١٢٠.
- الطحاوي، عبدالخالق، وأحمد خطاب، وياسر داود، وعادل محمد، وهاد صادق، وعماد أبو ظاهر، (١٩٩٥م) (مفهوم ظاهرة غسل الأموال وأبعادها دولياً ومحلياً) في: المواجهة الأمنية لعمليات نحسيل الأموال، أكاديمية الشرطة، القاهرة، ص:١٩-٤٧.
- الطفيس، إبراهيم (١٤٠٣هــ) دراسات في علم الاجتماع الجنائي، دار العلوم، الرياض.
- خاهر، نصار، وعلاء عزام، وياسر خالوي، وناصر على عطية، وإيهاب محمود، وطارق الأطرش، (١٩٩٥م) (العلاقة التبلالية بين الجريمة المنظمة وعمليات غميل الأموال) في: المواجهة الأمنية لمعليات غميل الأموال، أكاديمية الشرطة، القاهرة، ص: ٧١-١٠٠٠.
- عباس، علاء، وأحمد يوسف، وعصلم غالي، وخضر الزهرائي، وخالد علي، وشريف محمود، وعبدالعزيز الشمري، (١٩٩٥م(التعاون الدولي والعربي في مجال مواجهة عمليات غسيل الأموال، أكاديمية الشرطة، المقاهرة، ص: ١٩٦-٢٧٧.
- حيدالمنظيم، حمدي (١٩٩٧م) غسيل الأموال في مصر وفي العالم (الجريمة البيضاء-أبعادها- آثارها-كيفية مكافحتها) دار الزهراء، القاهرة.
- عوض، محمد محي الدين (١٤١٦هـ) (الجريمة المنظمة)،المجلة العربية للدراسات الأمنية
  - والتدريب، ج: ١٠ مد: ١٩، من: ٧-٣٥.
- للفعري، رضا، ومحمد فرج، وأمين عبدالمنهم أمين، وعصام عاشور، وأحمد الفطيب،
   وعلي جبران، (١٩٩٥م) (لحو تخطيط أمني فعال لمواجهة عمليات غميل الأموال) في:
   المواجهة الأملية لعمليات غميل الأموال، أكلايمية الشرطة، القاهرة، ص: ١٩١١-١٩٥٠.
- القهوجي، علي عبدالقادر (١٩٨٥م) علم الإجرام وعلم المقاب، الدار الجامعية للطباعة والنشر، بيروت.
- كاره، مصطفى عبدالمجيد (١٩٨٤م؟)مقدمة في الالحراف الاجتماعي، معهد الإتماء العربي.
- كامل، أحمد فؤاد ١٤١٣هـ (غسيل أموال المخدرات القذرة)، المجلة العربية للدراسات الأمنية، مج:٨، عدد١٥، ص ص:١٥١-١٥١

- الكاملي، عبدالخالق، (غسل الأموال) www.ditnet.com
- كينلونش، جراهام (١٩٩٧م) تمهيد في النظرية الاجتماعية:تطورها ونمائجها الكبرى،
   ترجمة:محمد سعيد فرح، دار المعرفة الجامعية، إسكندرية. مجلة المجتمع، العند، ١٣١٩
- الهريش، عبداللطيف عبدالرحمن (١٤٢١هـ) (واقفة مع مفهوم غسيل الأموال)، المحامي،
   العدد:٧٠ ص.:١٨٥-٠٠٠.
- الهلالي، نشأت، وخالد طلعت، وتامر أحمد، وأيمن عبدالله، وعلامالدين لهر غلي، وجمال أبو ظريفة، (٩٩٥ ام)، (ظاهرة غسيل الأموال وآثارها السلبية على المجتمع)، في: المواجهة الأمنية لعمليات غسيل الأموال، أكاديمية الشرطة، القاهرة، صري: ٤٩-٧٠,

المراجع الأجنبية

- Cloward, E. & L. Ohlin, 1960 Delinquency and Opportunity: A Theory of Delinquent Gangs, New York, Free Press.
- Lemert, E., 1980(Primary and secondary Deviation), in: Traub, S.
   H. & C. B. Little, (Eds.), Theories of Deviance, Itasca, F. E.
   Peacock Publishers.Inc., Second Ed., pp: 248-253.
- Merton, R., 1980 (Social Structure and Anomie), in: Traub, S. H. & C. B. Little, (Eds.), Theories of Deviance, Itasca, F. E. Peacock Publishers, Inc., Second Ed., pp. 107-138.
- Robinson, J., 1996 The Laundrymen: Inside Money Laundering, the World's Third Largest Business, New York, Arcade Publishing.
- Sutherland, E. & D. Cressey 1974Criminology, New York, J. B. Lippincott Comp. 9th ed.

مواقع على الإنترنت

www.arabia.com
www.albayan.com.ae
www.ditnet.co.ae/arabic/internet/study1101a8.html
www.islamonline.net
www.launderyman.u-net.co
www.occ.tears.gov/launder/org.htm
www.rcmpgrc.ca/html/launder.htm
www.yahoo.com

# الهِيرُوين وطرق الكشف عنه في جسم المدمن

إعداد

خالد أبو بكر محمد

خَبِيرِ المُفلدرات والسعوم بالمامل الكيماوية الشرعية بمصلحة الطب الشرعي بالقاهرة عضو هيئة التنديس بالمهد العالي لللدراسات الأمنية .. كلية الملك فهد الأمنية بالرياض ١٤٠٣هـ / ٢٠٠٧م

#### ملغص

يعتبر الهيروين من أشد العقاقير المسببة للإمان، ويعتبر إدمان الهيروين والموراين مسؤولا 
عن اقتشار العديد من الأمر لفن المعلية والتي تنقل عن طريق الدم، أو عن طريق الدفنة المؤتمة 
لان معظم متعاطى الهيروين وقضلون التعاطى تنقل عن طريق الأوردة بسبب الشعور بلاطيقة فورا. 
وتختلف عونات الهيروين في خصاصها الغيزيلنية من حيث اللون والتجانس، كما تختلف فورا 
ممنها، هذا بالإضافة إلى اختلاف المواد التي يتم إضافتها بفرض الغش والتشعيم تنهيم تحضيره 
منها، هذا بالإضافة إلى اختلاف المواد التي يتم إضافتها بفرض الغش والتشف عن وجود 
الهيروين في جسم المتعاطى، بفضل التركيز على عينات البول الأنه تفرز قبها نسبة كبرة من 
توجيع هضم الأفرية والمخدرات، وتبقى فيها لمدة أطول من دقيقاتها في الدم، ولكن في حالة 
الهيروين في لجسم. والإجراء هذه التحليل بجب أن يقوم بالكشف فليون مؤهلون مزيون 
وملمون بطرق التحليل، ونظراً الأهية الإجراءات التي تؤخذ ضد صاحب العينات في حالة ايجابية 
وللمون بطرق التحليل، ونظراً الأهية الإجراءات التي تؤخذ ضد صاحب العينات في حالة ايجابية 
التلقيم، فيله داما لا لإكتابي بطرق الكشف المبندية مثل طريقة التحليل المناعي، ولكن تسخط 
طرق تأكيرية لكثر دفة وصداسية، مثل طريقة التحليل الغال الكروماتوجرافي GC/MS 
بيحدة قياس طيف الكتاف الكتاب الأداء HPLC أن التحليل الفال يا للاوماتوجرافي Gab. 
بيحدة قياس طيف الكتاف الكتاب الأداء HPLC المناسبة المؤلف الكروماتوجرافي المناص، 
بيحدة قياس طيف الكتافة الكتافة المناحة التحاليل القال يا للاوماتوجرافي المناسة 
المناحة المناحة الكتافة الكتافة الكتاب الأداء كالمؤلفة الكلية الكتافة الكلاب الأداء كالمؤلفة الكتاب

#### مقمة

يصغة عامة يتأثر جسم الإنسان عند تعاطي المخدرات، ويختلف التأثير تبعاً لكمية المخدر المستعملة ، ولا يوجد جزء معين من الجسم يتأثر دون غيره ، بل إن سائر الأعضاء تتأثر تأثراً مياشراً عند التعاطي.

وتعتبر جميع أنواع المخدرات مركبات كيمياتية، سواء كانت هذه المخدرات طبيعية أو نصف صناعية أو صناعية تُستخدم الأغراض طبية أو غير طبية. هذه المركبات الكيمياتية لها تأثير طى الجهاز العصبي المركزي، كما أنها تؤثر أيضاً على جميع أجهزة التي يتماطاها الغرد والتي تسمى علميًا "الجرعة". فهناك ثلاثة أتواع من الجرعات وهي: جرعة تعاطى ، جرعة تسمى جرعة قتل. وأي مدمن المخدرات الا بد أن يمر بالثلاث جرعات، الأن الإدمان بجبر الغرد دائماً على زيادة الجرعة حتى يصل إلى الجرعة القتلة.

للتمرف على نوع وتركيز المادة المخدرة في جسم الإنسان المتعاطى فإنه توجد عينات معينة تُطلب القحص التحديد نوع وتركيز المادة المخدرة ، ويجب أن يؤخذ في الاعتبار أن العينات التي تؤخذ من إنسان متوفى أن يقتصر تحليلها على البحث عن المواد المخدرة فقط ، بل إن معمل التحاليل سوف يشمل البحث عن جميع المركبات الكيميائية التي يمكن أن يكون قد تناولها هذا الإنسان عن طريق الخطأ أو العمد، سواء كانت مواد مخدرة، أو لدوية طبية، أو مبيدات حشرية، أو مسوماً معدنية أو غازات سامة. والتحليل الكيماوي المعينات البيولوجية بجب أن يتم بواسطة شخص مؤهل ومدرب وملم بطرق التحليل ، ويكون قد مارس العمل في هذا المجال الفترة تؤهله لأن يكون خبيراً فيه، على أن يتم تزويد الباحث بكل المعلومات الخاصة بالحالة التي هو بصددها من ناحية المادة المحتمل أن يكون المصاب قد تناولها ووقت ظهور أعراض التعاطي، وأنواع هذه الأعراض، وطبيعة وشدة هذه الأعراض، وهل حدث قيء ، نوم عميق ، نخر في العظام، هذيان ، ضيق أو انتماع حدقة المين ، أو تأثير على النظر أو السمع أو الأشياء التي وجدت في مسرح الجريمة في حالة حدوث الوفاة.

# أهبية النراسة

يوجد بصفة عامة سببان رئيسان لأخذ العينات البيولوجية من جسم الإنسان وإرسالها التحليل لإثبات أو نفي وجود مواد مخدرة فيها : السبب الأول هو الشك في تماطي هذا الفرد المخدرات نتيجة أعراض معينة ظهرت عليه، أو بسبب سلوك غير طبيعي مع المارة، أو نتيجة تحريات أو استخبارات عنه أثبتت ذلك، في هذه الحالة أو كانت النتيجة الإجابية فهذا يعني اتخاذ إجراءات قانونية ضد هذا المتهم الذي أخذت منه العينات. أما السبب الثاني فهو التشخيص والعلاج في حالة إدخال أحد المدمنين إلى المصحات المختصة، وفي هذه الحالة لا تهم المنتيجة الإيجابية من ناحية الإجراءات القانونية بقدر ما المختصة، وفي هذه الحالة لا تهم النتيجة الإيجابية من ناحية الإجراءات القانونية بقدر ما للمنعيد في تحديد نوعية المادة المدمن عليها هذا الفرد وعلاجه منها، وإنقاذه وإعطائه

المضادات المناسبة إن كان هذا الغرد تعاطى جرعة زائدة أظهرت عليه أعراض التسمم بهذه المائة.

و لأنه في معظم الحالات يترتب على النتيجة الإبجابية لتخاذ إجراءات قانونية تجاه صاحب العينات التي تم تحليلها فإنه يجب أن تكون الطرق المستخدمة لتحليل هذه العينات وإثبات وجود مخدرات فيها أو نفيها في غاية الدقة والحساسية، كما يجب ألا يكتفي الخبير بطريقة واحدة لكتابة تقريره عن العينات.

يعتبر الهيروين من أخطر أنواع المخدرات المستخدمة على الإطلاق لأن قوته تتراوح بين ضعفين وعشرة أضعاف قوة المورفين، وأسرعها من حيث قدرته على إحداث الإنمان، بالإضافة إلى أن معظم حالات الوفيات التي سجلت نتيجة تعاطي المخدرات كلت المتعاطي الهيروين، لأن الجرعة القائلة له حوالي ٢٫٠ جرام، اذلك فقد تم التركيز في هذا البحث على الطرق العلمية الحديثة المستخدمة الكشف عن وجود الهيروين، أو أي من نواتج تطله في جسم المتعاطي. وتعتبر عينة البول من أفضل العينات التي يستدل بها على تعاطى الفرد المادة المخدرة أو لا أسهولة أخذها من المتهم دون اللجوء إلى وسائل طبيه مثل الإبر، ثانياً لأنه ثبت علمياً أن كل نواتج تحال أو تكسر الأدوية والمخدرات في جسم الإنسان تقرز في البول وتبقى فيه لفترة طويلة أكثر من مدة بقائها في الدم، هذا بالإضافة إلى احتمال وجود نسبة من هذه المواد في عينة البول كما هي دون تحال، اذلك تم المتركيز في هذا البحث على استخدام عينة البول الكشف عن الهيروين ونواتج تمثيله فيها.

#### أهداف الدراسة

تحليل المخدرات للتعرف على وجودها أمر بالغ الأهمية، فيه يقوم الدليل، وهو الوسيلة في مجال الإثبات القضائي، ويغير هذا الدليل العلمي لا يكون لواقعة الضبط أي كيان قانوني. ويعتبر التعرف على بناء العواد المخدرة وتحديد مصدرها مسألة معقدة وهو حقل التخصص للكيميائيين. ويجب على ضباط وموظفي المكافحة الذين يتعاملون مع موضوعات التهريب والنقل وإساءة استعمال العقاقير المخدرة أن يعرفوا ما يمكن المخبير أن يقوله لهم في هذا المجال.

أول عملية يجب إجراؤها عند ضبط المادة المخدرة هو تحليلها الكيميائي ، لأن المهربين قد أصبحوا أكثر حرصاً لتفادي ضبطهم، كما أن بعض المواد ... ولو أنها في الوقت الحالي تشكل أهمية، وتعتبر من مواد الإتجار غير المشروع في بعض البلاد ... لا يمكن الكشف عنها بالاختبارات الميدائية (الاختبارات اللونية). ومن أمثلة هذه المواد مادة فيلمترازين. وكذا ورق نبات الكوكا الذي يصهل التعرف عليه من مظهره المميز، ولكنه إذا قطع إلى قطع صفيرة فإنه يصحب التعرف عليه، سواه بالفحص الظاهري أو بإجراء الاختبارات الميدائية.

ومن هنا تظهر أهمية إستخدام وسائل متطورة وحديثة للكشف والتعرف على وجود المواد المخدرة. وعلى ذلك فالأبحاث المطلوبة الآن أكثر تعقيداً، ولا تتوقف عند حد الكشوف المحدرة، وعلى ذلك فالأبحاث المطلوبة الآن أكثر تعقيداً، ولا تتوقف عند حد الكشوف المبدلاية أو اللونية، بل يجب أن تستمر حتى يتم تحديد نوعية المادة المخدرة بدقة أو نفي مشكلة المخدرات في العصر الحديث هي مشكلة المخدرات الطبيعية مثل المصرية مثل المصيحة مثل المصيحة مثل المورفين والهيروين كما كان في الماضي للمناخرة والمواد النفسية التعييدية التي في الأثواع التي لا حصر لها من أنواع المقالير المخدرة والمواد النفسية التعييدية التي الإستعمال في الصيدايات مثل أقراص الأميرين وخلاقه ، ويالتالي فإنه لا يمكن التعرف على وجود مثل هذه المقالير المخدرة والمواد النفسية المجهولة إلا بالتحليل الكيميائي على وجود مثل هذه المقالير المخدرة والمواد النفسية المجهولة إلا بالتحليل الكيميائي

مجلسة البصوث الأمنيسة العد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٢هـ

والتركيب حتى يُمكن تحديد ماهية العقاقير المخدرة والمواد النفسية المجهولة بدقة والتعرف عليها تماماً بما لا يدع مجالاً للشك في كونها مادة من مواد الإتجار غير المشروع من عدمه.

وتكمن أهمية استخدام الوسائل العلمية الحديثة في الكشف والتعرف على المقاقير المخدرة في مجال عمل الشرطة في أنه يُمكن لضبابط مكافحة المخدرات – عند الإشتباء في مادة ما كونها ضمن مواد الاتجار غير المشروع من عدمه – قطع الشك باليقين في أسرع وقت ممكن، والحصول على أدق النتائج، مما يكمبهم الثقة في ملامة ما يتخذونه من إجراءات، وأن تصبح هذه الإجراءات موضع ثقة والممتنان من جميع الجهات التي يتعاملون معها في هذا المجال، مما يوفر الوقت والجهد والحدالة.

خطة البحث : مبيتم تقسيم البحث إلى أربعة مباحث على النحو الثالي :

# المبحث الأول الأنواع المشهورة من منتجات الأقيون و الهيروين و المورقين غير المشروعة

#### أولا: الأقبون

الأفيون منتج طبيعي بتم الحصول عليه بتشريط كبسولة الخشخاش قبل تمام لضجها، فيسيل منها سائل لبني اللون، صمغي القوام، يُترك هذا السائل في الهواه الجوي حتى يتحول لونه من الأبيض إلى البني، ثم يتم كشطه من على الكبسولات وتجميعه وهذا يسمى بالأفيون الخام؛ وهو مركب مخلوط يحتوي على عدد من المركبات العضوية المختلفة مثل المحريات والبروتينات والدهون وأشباه القلويات. فقد تم التعرف على حوالي ولم مركباً من الشباه القلويات موجودة فيه، وتعتبر خمسة من هذه المركبات هي المكونات الرئيسية في الأفيون، ونقع الخمسة مركبات في مجموعتين أساسيتين هما أشباه قلويات الفياندرين، وتتمثل في المورفين والكوديين والثيادين وأشباه قلويات الأيزوكينولين وتتمثل في الماورفين والكوديين وتتوقف نسبة توافر هذه المركبات في الأفيون

الخام على عدة عوامل مثل المناخ، وارتفاع الأرض عن سطح البحر، وخصوية النرية، ونسبة الرطوبة، وعمر النبات، ووقت التشريط، ونوع نبات المشخاش نفسه Unitad(). (Nations, 1995).

المورفيسن هو المادة الأسلسية في أشباه قاويات الأفيون، ويتراوح تركيزه في الأفيون المحرفيسن هو المدادة الأسلسية في أشباه قاويات الأفيون المحدد له يتراوح ببين ٨: ١٤%، ولكن في الأفيون المحدد له يتراوح ببين ٨: ١٤%، ولكن في الأفيون المحدد المحدد المحروف باسم الأفيون المهندي لا يقل تركيز المورفين عن ٩،٥% مورفيسن لاملئي. وتتأثر درجة نقاء المورفين المستخلص من الأفيون بالطريقة المستخدمة في الإستخلاص.

الذاركونين هو ثاني مادة شبه قلوية شائعة في مكونات الأفيون ويتراوح تركيزه ما بين ٢: ٨ %، وهو مادة غير مخدرة، وأحياناً تكون مخلوطة بالمعروفين على هيئة شواتب.

بتوافر الكوديين في الألتيون الخام بتركيز يتراوح ما بين ٧٠. : ٣ %، و هو يتواجد أيضاً في المورفين الخام على هيئة شوائب.ويتحول إلى أسيتيل كوديين عاد تحويل هذا المورفين إلى هبروين. والثيبايين من أقل المواد الموجودة في الألتيون، حيث يوجد بنسبة تتراوح ما بين ٢٠. : ١١%.

اللباله ربين: يستخدم لتوسيع الأرعية الدموية ومنع تقلص المصلات (البار، ١٩٨٩م) ، وتتراوح نسبة وجوده في الأفيون الخام ما بين ٥٫. : ١٫٣%.

ويعتبر حامض المبكونيك ( Meconic acid) من المواد المميزة جداً للأفيون الخام، ويوجدبنسيه تصل إلى ١٠%.

#### صور وجود القيون (United Nations, 1995):

الأفيون الخام: حديث الإستخلاص. وهو عبارة عن مادة صمغية لونها بني داكن يُمكن تشكيلها حسب طريقة التعبئة وبلد الالإنتاج، وكلما مر الوقت على تجميم هذه المادة فإنها

> مجلة البعوث الأمنية العدد (٢٢) ذو الحمة ١٤٢٣هـ

نقد بعض مكوناتها متحولة إلى مادة صلية وهشة. والأقيون للخام مادة غير متجانسة قابله للذويان في الماء وتحتوي على بعض الشوائب من الكيسولات المنتجة له، وأحياناً يتم غشه بإضافة لب الموز. ولكي تخزن الفترة دون أن تجف تغلف أولاً في أوراق شجر أخضر، ثم بعد ذلك في لفائف من البلاستيك وتريط بالخيط.

الأقيون المجهز: يعرف الأقيون المجهز في جنوب شرق أسيا باسم (شاندو)؛ وطريقة المتجهز تشمل خطوات عديدة، منها الإستخلاص بالماء، ثم الترشيح وتبخير الماء وهذه الطريقة تستخدم خصيصاً المحصول على منتج صالح التنخين.

خبث الأفيون: وهو بقايا الأفيون المحترق في الغليون بعد تدخينه ويخلط بالأفيون الخام والأفيون المجهز، ويستعمل في جلوب شرق أسيا وذلك لوجود نسبة من الأفيون غير كامل الإحتراق والمتكاثف في هذه النفايات.

الأفيون الطبي: وهذا الإسم يطلق أيضاً على مسحوق الأفيون، وهو أفيون مجفف في درجة حرارة متوسطة، ثم يطحن إلى مسحوق ناعم، ويتم التحكم في تركيز المورفين فيه عن طريق إضافة مسحوق اللاكتوز، أو قشر الكاكاو، أو قشر الأرز، وفي الفالب يكون لون المنتج بنياً فاتحاً متكوناً من حبيبات لونها بنى مصفر، ولها رائحة الأفيون. ومن المناجية الكيميائية فإن الفرق بين تركيب الأفيون في كل من الصور السابقة يكون ضئيلاً.

# ثانياً: المورفين الشام

الإنتاج غير المشروع المورفين الخام بُحْصَل منه على نوعيات للمورفين تتراوح ما بين الجيد جداً إلى اللوعية السيئة جداءً وهذا الفرق يعتمد على عدة عوامل منها طريقة الاستخلاص، وطريقة التتفية، وجودة المركبات الكيميائية المستخدمة في الطريقتين السابقتين، وكفاءة من يقوم بتحضير نوعية المورفين الخام.

#### ثالثاً: الهيروين

عند التحدث عن الهيروين يجب معرفة أنه لا تتشابه عينتان مختلفتان من الهيروين في الخصائص الغيزيائية الظاهرية، نظراً لأن تحضير الهيروين بكميات كبيرة ومن مصادر طبيعية مختلفة يؤدي إلى تغير كبير في خصائصه، هذا بالإضافة إلى تعرضه إلى عمليات النش والإضافات بفرض تحقيق الكسب السريع في الإتجار غير المشروع، وبالتالي لا يستغرب وجود هذه الصور والأنواع المختلفة من الهيروين.

ويجب أن نشير إلى أن أنواع الهيروين التي سنتطرق إليها في هذا البحث هي فقط بعض من هذه الأثواع المشهورة، أي أنه لو أرسلت عينة إلى الطب الشرعي ولم تكن متطابقة مع السينات التي سنذكرها فهذا لا يعني أنها ليست هيرويناً، أو لا تحتوي على الهيروين.

# يعض أنواع الإنتاج غير المشروع للهيروين

١- نوعان من هيروين جنوب غرب آسيا:

للوع الأول: تتدرج ألواله من البيج إلى البني الفامق. وهو في الفالب ممحوق ناعم، وأحياناً ترجد به بعض التكتلات الحصوية. وهذا النوع يشكل أشهر الأنواع المعروفة في هذه المنطقة، وهذا الاختلاف في الخواص الفيزيائية يسير بالمحاذاة مع الاختلاف أيضاً في المكونات الكيميائية. ومن أحدث العينات التي ضبطت في هذه المنطقة عينة عبارة عن مسحوق ناعم لونه بني فاتح تقوح منه رائحة الأفيون، ودرجة نقاء الهيروين فيها تعادل 7. بالإضافة إلى العديد من أشباه القلويات ومشتقاتها الموجودة مع الهيروين والتي نمثل النسب التالية(United Nations, 1995):

مهلة البعوث الأمليسة العد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٣هـ

#### الغيروين وطرق الكشف عنه فجسم المدمن

Acetylcodeine...5%

O<sup>6</sup>-Monoacetylmorphine.....3%

Narcotine.......10%

Papavarine......4%

للنوع الثاني: مسحوق ناعم جاف يتدرج لونه من اللون الأبيض الباهت إلى اللون البيج ورائحته لخف بكثير من النوع الأول، وتتراوح درجة نقاؤه بين ٨٠ . ٩٠ %، وفي هذه اللوحية بوجد الهيروين على هيئة ملح الهيدروكلوريد لدرجة أن هذا النوع من الهيروين لا يمكن تمييزه عن الأتواع المنتجة كيميائيًا . أما عن أشباء القلويات التي سجلت مختلطة مع هذه النوعية فإنها تتوافر بالنسب التالية: (United Nations, 1995):

٧- نوعان من هيروين وسط آسيا:

النوع الأول: ممسوق ناعم بيج اللون نادراً ما توجد به تكتلات حصوية، ومن الصحب الحصول على عينة من هذه النوعية بتركيز ٧٠ % ، ولكن التركيز الشائع في هذه النوعية في حدود ٥٠ %. أشباه القلويات الذي وجدت مخلوطة مع هذه النوعية من الهيروين موجودة على هيئة أملاح الهيروكاوريد وبالنسب التالية (United Nations, 1995):

و هذا النوع يتم غشه في الغالب بإضافة بعض المستحضرات الصيداية مثل البروكابين.

النوع الثاني: مسحوق ناحم لونه أبيض باهت، ويترلوح تركيز الهيروين في بعض عينات هذا النوع ما بين ٧٠-٨٠ %، ولكن معظم للعينات الأخرى يتم تخفيف تركيز الهيروين فيها بإضافة كميات مكافئه من الكافيين، وبالتالي يقل التركيز إلى أن يترلوح ما بين ٣٠-٠٠ %. أشباه القلويات التي وجدت مخلوطة مع هذه العينات توجد على هرئة لمدرات والمدروكاوريد، والعينات المخففة تحتوى على تركيز انت ضئيلة جداً من أملاح النباه القلويات. أما العينات عاليات التركيز افتتمثل فيها أشباه القلويات بالنسب التالية (United Nations, 1995):

Acetyl codeine...... 2-3%
O6-Monoacetylmorphine......2%

# ٣- نوعان من هيروين جنوب شرق آسيا:

الذوع الأول: هيروين التنخين ويطلق عليه (صيني رقم ٣) وهو حبيبات صلية يتراوح المدرف قطرها ما بين ١-٥ مم، مع لحتمال وجود كمية قليلة جداً من المسحوق مع هذه الحبيبات وهذه النوعية تختلف تماماً عن النوعية التي بها التكتلات للحصوية الموجودة في جلوب غصرب أسليا لأنها تتنج أسلاً في صورة هذه التكتلات الصلية ولم تتكون نتيجة المنسفط كما هو الحال في عيلت جنوب غرب آميا. اللون الغالب على هذه النوعية من المهيبات اللون الغالب على هذه النوعية من المهيبات اللون الأول الوكن في حالات خاصة قد يغلب على هذه المعيبات اللون الأحدان يرجع إلى:

أولاً: اللون الرمادي أو البني الفاتح راجع إلى أن نسبة الهيروين في هذه العينة تكون 47 فقط بالإضافة إلى 3 % كافيين وقليل جداً من أشباه القلويات، ويجب أن نشير إلى 60 أن حوالي 0% من الهيروين في هذا اللوع يتحول إلى 60 Monoacetylmorphine نتيجة إلى التميو. ويلاحظ أن أشباه القلويات الموجودة في هذا اللوع من الهيروين بعضها بكون على شكل قاعدة، وبعضها الآخر على شكل أملاح الهيرويذ، وهذا يعني أن حامض الهيدروكلوريك لم يضف بكميات مكافئه احدوث التمادل.

ثانياً: للعينة ذات اللون الأحمر أو الوردي تكون متشابهة في التركيب بالهيروين الرمادي ولكن تختلف عنه في أن الكافيين يستبدل بأحد مشتقات الباريتيورات.

> مجلة البحوث الأمنية العد (٢٢) ذو الحجة ٢٢٦ (هـ

السنوع الثاني: هيروين الحقّن ويطلق عليه (صيني رقم 3)، وهو مسحوق أبيض اللون لا توجد له رائحة فولحة، ولا توجد فيه تكتلت حصوية. وفي الواقع فإن معظم محتوى لا توجد له رائحة هيرويسن ولم يلاحظ فيها أي وجود الناركوتين أو البابافرين، ولكن لوحظ وجود O6-MonoacetyImorphine وجود هذه النوعية من المهيروين أعلى من مثبلاتها في العينات النقية من هيروين جنوب شرق آسيا، وكل أشباه اللويات الموجودة في هذه النوعية تكون على هيئة أملاح المهيرويد.

في كل أنواع الهيروين- التي نكرت سابقاً أياً كان أصلها فإن نسبة وجود المركب O6-Mono-acetylmorphine

O6-Mono-acetylmorphine قد تكون أعلى مما نكر، وهذا يرجع إلى أن إضافة حامض الهديروكلوريك المعادلة لا تكون بنسبة ١:١، ولكنها نزيد، مما يُسبب تحدول نسبة من الهيروين إلى O6-Mono-acetylmorphine. ومن النادر جداً أن يتحول الهيروين إلى مورفين نتيجة هذا التحول، ولكن وجود نسبة من المورفين في عينة الهيروين يعنى أن طريقة التصليع لم تكن جيدة.

#### طرق تعاطى الهيروين

يتعاطى المدمن الهيروين بطرق عديدة منها الحقن أو الشم أو التنخين :

أولاً الحقان في الوريد: وهو من أخطر الطرق على المتعاطى وأسرعها تأثيراً، وفيه ينيب المتعاطى وأسرعها تأثيراً، وفيه ينيب المتعاطي الجرعة في ماء ساخن، مع إضافة الليل من الحمض لتمهيل الإذابة، وذلك لأن أشباه القاويات سريعة الذويان في الوسط الحمضي، وينتشر هذا الشكل من سرء الإستخدام على نطاق واسع في كثير من البلدان، وتكون التجرية الأولى لاستعمال الهيروين عادةً بالإستشاق، ثم تأثي المرحلة الثالية عن طريق الحقن تحث الجلد، ثم المرحلة الثالثة عن طريق الحقن قحق الوريد.

ثانياً استشاق (شم) الهيروين: توجد أكثر من طريقة لاستشاق الهيروين، الطريقة الأولى هي شم مسحوق الهيروين مباشرة باستخدام ألبوية صغيرة مفتوحة الطرفين، حتى او كانت عملة ورقية مافوفة على هيئة هذا الشكل، ويضع المتعاطى أحد طرفي هذه الألبوية في الأنف والطرف الآخر على مسحوق الهيروين ثم يستتشق. الطريقة الثانية هي استشاق الدخان الناتج عن تسخين أو حرق الهيروين، وهذا يتم إما عن طريقة تسمى طريقة مسطريقة مطاردة التنين، أو طريقة المدفع.

طريقة مطاردة التنين (الجندي ، ١٩٩٢م): هي الثنائعة بين المدمدين وفيها بخلط الهيروين بأجزاء عديدة من مسحوق الباريتيورات، ويوضع الخليط على صفيحة من القصدير، وتطبق هذه الصفيحة القصديرية بالطول، و يتم تسخين الخليط باطف، و عندما بنصبهر الخليط فإن الكتلة المنصميرة تتكحرج ببطء الخلف و الأمام على الصنايحة القصديرية، ويستشق المتعاطى الأبخرة التي تتصاعد منها، وهذه الأبخرة تأخذ شكل ذيل التنين المتموج، ومن هذا الشكل تأخذ هذه الطريقة تسميتها مطاردة التنين، وفيها يمند الاعتماد على المهيروين والباربتيورات.

أما في طريقة المدفع فتستخدم سيجارة مشتطة ويغمس الطرف المشتط في مسحوق الهيروين، والمحافظة على مسحوق الهيروين الذي علق بطزف السيجارة المشتطة من المسقوط، يرقع طرف السيجارة المشتطل إلى أعلى، ويميل المتعاطى برأسه إلى الخلف وبهذا يكون طرف السيجارة المشتعل موجهاً إلى أعلى مثل المدفع، ومن هنا جاجت التسمية؛ والبديل لهذه الطريقة هو أن يستعمل المدمن سيجارة خلط دخانها بمسحوق الهيروين.

مجلة البحوث الأمنية العد (٢٣) ذو الحجة ١٤٢٢هـ

#### أهم الأمراض التي تنتشر بين مدمني الهيروين

- 1- مرض فقدان للمناعة للمكتسب الإبدر Aquired Immuno Deficiency Syndrom ويعتبر لإمسان الهيرويسن والمورفين معدوولا عن ٥٥ % من حالات الإصابة بسالإبدز في إيطالياء و١٧ % من حالات الإصابة به في الولايات المتحدة. وتختلف النمية ما بين ذلك من قطر إلى آخر (البار ، ١٩٨٩م).
- ۲- التهاب الكيد الفيروسي من نوع B و C، وقد ذكر الدكتور مادن (Madden, 1984) أن ۲۱ % من جميع حالات التهاب الكيد الفيروسي من نوع B، المسجلة في بريطانيا – ما عدا اسكوتلندا – عام ۱۹۷۱م، كانت لمدمني الهيروين).
- ٣- الإنسان الدموي (Septicaemia): تنتقل الميكروبات بواسطة الدقن الملوثة أو المصواد المفشوشة الموجودة في الهيروين إلى الدم فتسبب إنتاناً في الدم، وينتج عن ذلك حمى شديدة وقشعريرة وغثيان وقيء و إغماء. وتنتقل الميكروبات عبر الدم إلى القلب والمخ والمرتبين.
- ٤- إصابات عامة عن طريق الم في مختلف أعضاء الجسم، مثل مرض الزهري الخطير بمراحله المختلفة.
- ٥- التهاب الأرعية الدموية في موضع الدقن، ومن ثم إلى لجزاء الجسم: كثيراً ما تلتيب الأرعية الدموية والأوردة نتيجة تكرار الحقن فيها، ويؤدي ذلك إلى نخثر الدم (السنهاب السدم الخسئاري Thrombophlebitis)، والسنهاب الأرعية الدموية (Angitis) التي قد تقرح (Necrotizing Angitis)، وقد يحدث ما هو لخطر مسن ذلك و هـو تكون أم الدم الجرثومية (Mycotic Aneu-rysm) في الأوعية الدموية الدماغية (stroke)، أو الشغل)، أو السكنة الدماغية (stroke)، أو التهاب الدماغ (Brain Abcess) أو خراج الدماغ (Brain Abcess) الربار، ١٩٨٩م).

الأعراض خطأ للى آثار سحب العقار فلا يتم التشخيص، ولذا تكثر الوفيات بدرجة يصعب تصديقها، فقد تراوحت ما بين ٥٠ و ٧٠ % من جميع حالات التتانوس لدى المدمنين(البار ، ١٩٨٩م).

 ٧- الــــقهاب تحت الجاد: تنتشر التهابات الجاد، وتحت الجاد، بين مدمني الهيروين الذين يـــــتماطونه بواســـطة الحــــقن، نذكر منها الالتهاب الغلغموني (cellulitis)، وجود خراجات بالجاد (Abcesses) وقروح متصابة.

# الاعتماد على الهيروين (البار ، ١٩٨٩م):

يعتبر الهيروين من أشد المقاقير المسببة لملاعتماد النفسي والجسدي، وتكفي ثلاث حقن منتالية لإحداث الإدمان على الهيروين لدى أغلب الأشخاص، إذ أن القدرة على تحمل عقار معين تختلف من شخص إلى آخر، كما تختلف بتكرار تعاطي العقار للفس الشخص بسبب وجود التحمل العقار.

ويحدث التحمل عادة بالنعبة المورفين والهيروين بحيث لا تؤثر الجرعة المعتادة في الأمور التأليد : الإحساس بالمعادة، التأثير على درجة الوعي، التأثير على درجة الوعي، التأثير على التنفس، ببنما يكون التحمل صنابلاً بالنسبة لحركة الأمعاء، ولضيق حدقة العين. ولهذا فإن المعدمن يعانى من الإمساك الشديد، كما أن حدقة عينه نزداد ضيقاً مع زيادة الجرعة باضطراد.

والغريب أن التحمل بختفي إذا تمكن الشخص من التوقف عن العقار لبضعة أسابيع، لهذا فإن الشخص المدمن إذا عاود تناول العقار بالكميات السابقة فإنه يتعرض لهلاك محقق، وقد حدثت وقيات بالفعل.

وإذا حدث تحمل لأحد مشتقات الأقيون فإن للتحمل يحدث عادة لجميع مشتقات الأقيون

مجلسة البحوث الأمنيسة العدد (٢٢) ذو الحجة ١٤٢٣هـ

الأخرى، ما دامت خصائصها الأفيونية باقية، وتعرف هذه الظاهرة باسم التحمل العابر، أو التحمل المتصالب، وهي ظاهرة بيدو منها أنه عند استعمال عقار معين تنشأ قوة تحمل ليمت مرتبطة اقط بالعقار ذاته، ولكنها تمند انتسل استعمال عقار اخر من نفس المجموعة، ومثال اذلك أن الهيروين يحدث قوة تحمل ممندة بالنسبة المورفين.

يطرح المورفين في حليب ثدي الأم المرضعة (شاهين ونصار ، ١٩٨٩م)، وفي العرق واللماب، ولما كان المورفين يعبر حاجز المشيمة المجنين بسهولة فإن الأطفال الذين يوليون لأناس بسيئون استعمال الهيروين يأتون إلى هذا العالم مدمنين على المخدرات. وإذا حملت المدمنة (البار ، ١٩٨٩م) أدى ذلك إلى حدوث إجهاض أو ولادة أطفال مشوهين، أو يُولد الطفل ميناً. وقد وُحِد أن المورفين، أو الهيروين يقال من إفراز اللبن من الثدي لدى المرضعات بسبب نقص مادة البرولاكتين، كما أن فترة النفاس تطول وزداد فيها المضاعفات والنزيف، وحمى النفاس.

# تويات سحب العقار (ابار ، ١٩٨٩م)

ترتبط ظاهرة سحب المقار (withdrawal symptoms)، والامتتاح (withdrawal) به والامتتاح (Abstinence) بمجموعة من المخدرات أهمها: الكحول والباربئيورات والأأبونات. ومع أن ظاهرة سحب المقار في الكحول والباربئيورات قد تكون أشد خطورة حتى من سحب عقارات الأفيونات إلا أن الألم قد يكون أشد في حالات سحب المهروين.

وترتبط ظاهرة الامتناع بظاهرة لخرى هي ظاهرة التحمل (Tolerance) والتي بحدث فيها:

 إن الجسم يقوم بتحطيم العقار بسرعة منزايدة بسبب نشاط فاتق للإنزيمات المحطمة لهذا العقار في الكبد، أو في غيره من الأعضاء، وهو ما يعرف باسم التأثير الاستقلابي للتحمل (Metabolic Drug Tolerance).

٣- إن الخلايا العصبية تتعود على كمية معينة من العقار فلا تعود تؤثر فيها التأثير

السابق.

لذلك كله يحتاج المتعاطي- باستمرار- إلى زيادة الجرعة، وإلى نكرار الجرعة في أوقلت متقاربة. ولا تمضى على مدمن الهيرويين أو المورفين سوى بضع ساعات حتى يشعر بقلق شديد، ويتثاجب وتتسكب دموعه لا إرادياً، ويزداد إفراز الأنف، كما يزداد إفراز العرق مع أن الجو قد بكون بارداً، ويكثر العطس والحكة في الأنف، كما يكثر إفراز العاب بطريقة مزعجة جداً.

وإذا لم يتعاط المدمن الجرعة التي اعتلا عليها من الهيروين أو المورفين يشعر بالتعب والإرهاق، فيدخل في مرحلة من اللوم القلق، الذي تصحبه الكوابيس والأحلام المزعجة. ويمسحو الشخص المدمن يتملكه خوف ورعب وقلق شديد، مع نوبات من الإحساس بالحرارة، ويكون الجلد مقسمراً مثل جلد الإوزة ( Goose) بالسبرد، تتناوب مع لحساس بالحرارة، ويكون الجلد مقسمراً مثل جلد الإوزة ( Skin للرومي المبارد)، ويتمع حدقة العين، وتحدث آلام شديدة في الساقين والقدمين، مع رغبة عارمة في تحريكها بشدة، وتتمع ذلك نوبات شديدة من الإسهال والقيء، ويفقد المصاب أي رغبة في تناول الطعام.

ومع الإسهال و القيء والإلارات المشدودة - من كل مخارج الجسم - يفقد المدمن غالبية سواتل جسمه. وفي خلال ثلاثة أيام يكون قد فقد جزءاً كبيراً من هذه السوائل، ونقص وزنه، وشحب لونه، وقارب الهلاك، وأشرف على الموت، (ينقد المدمن ١٠ أرطال من وزنه في يوم واحد).

# تفسير أعراض الامتناع (البار ، ١٩٨٩م)

بما أن لدى الإنسان مجموعة من المورفينات الدمائية والجسدية الطبيعية، فإن تناول المورفينات الخارجية ( المورفين، الهيروين، أو مشتقلتهما ) تؤدي إلى قلة إفراز

مجلسة البعوث الأمنيسة العدد (٢٣) ذو الحجة ٢٤٢١هـ

#### المورفينات الدماغية والجسدية الطبيعية.

و هذا يشبه ما يحدث عندما يتناول شخص ما عقار الكورتيزون باستمرار، فإن ذلك بودى إلى توقف الغدة الكظرية عن إفراز هذا العقار. ولذا عندما يتوقف الشخص فجأة عن تتاول عقار الكورتيزون ينخفض الكورتيزون في دمه ويتعرض لمضاعفات خطيرة قد تودى بحياته.

والشيء ذلته يحدث بالنسبة للمورفينات. فإذا تناول شخص المورفينات الخارجية أدى ذلك إلى توقف إفراز المورفينات الطبيعية، والتي بدورها تماعد على إفراز الهرمون المامي للفدة الكظرية، ويحدث رد فعل عنيف من الجسم، وتتعكس كل الآثار التي كان يحدثها الهيرويرن أو المورفين. فالهيروين، أو المورفين، يسبب انقباض حدقة العين، فتتسع عند مسحب المقدر، والهيرويرن يصبب توقف حركة المعدة والأمعاء، مسبباً الإمساك، فتكثر الحركة ويحدث الإسهال.

الممررفين، أو الهيروين يصبب قلة الإفرازات، والتوقف الفجائي يصبب زيادتها زيادة كبيرة. والمورفين يصبب قلة نوم حركة العين السريعة، والتوقف الفجائي يصبب زيادة هذا النوم المرجة تصبب الكوابيس وحالة الرعب. والممورفين يسبب قلة الكحة، وإفرازات الشعب الهوائية، والتوقف يصبب الكحة، وزيادة إفرازات الشعب الهوائية.

#### تمثيل الهيروين في الجسم و إخراجه

عند إجراء فحص معملي لعينات أخنت من جمد متعاطبي للهيروين (حينات بيولوجية) للكثف عن وجود الهيروين أو مشتقات الأفيون مثل المورفين والكوديين تم الحصول على للمركبات التالية (United Nations, 1995):-

Heroine (Diacetylmorphine) DMA

Morphine

O6-monoacetylmorphine

Codeine

Acetylcodiene

ومن الضروري جداً معرفة أن لكبر جزء من الهيروين في جسم المتعاطي يفرز في البول على هيئة مورفين غير حر في الصور الآتية:-

Morphine-3-O-glucuronide (M-3-G)

Morphine-6-O-glucuronide (M-6-G)

Morphine-3,6-O-diglucuronide (M-3,6-G)

بعد تعاطى الهيروين يتم فقد مجموعة أسيتيل من الهيروين، ويتحول إلى أحادى أسيتيل مورفين (Baselt, 1978; Umans, 1982) والذي يتحول إلى المورفين، ولكن بعد وقت طويل وبصوره بطيئة. ويوضح الشكل التركيبي التالي معادلة هضم أو تمثيل الهيروين في جسم المتعاطى والتي الهيروين في جسم المتعاطى والتي وجدت في عينة البول بعد وقت يتراوح ما بين ١٠٥-٤ ساعة بعد التعاطي بالحقن كان على هيئة (A-3-G) بنسبة ٢٨،٢% من الجرعة التي يتعاطاها الغرد ومورفين حر بنسبة ٢٤.٤ % و أحادي أسيتيل مورفين MAM بنسبة ٢،٤ % كما وجد هيروين لميل DAM أم يتحال بنسبة ١٠. % من الجرعة المتعاطاة، كما لوحظ وجود نسبه ضئيلة من لواتج أيض الهيروين في الجسم عبارة عن مورفين غير حر أو مرتبط بروابط جليكونية Yeh, Gorodetzky and McQuinn; كما لوحظ وجود نسبة من لاوراهي وجود نسبة من المورفين غير حر أو مرتبط بروابط جليكونية

1976). وفيما يلي توضيح للتركيب البنائي لهذه المركبات:

Diacetylmorphine (Heroin, DMA)

O<sup>6</sup>monoacetylmorphine

Codeine Morphine

مجلسة البحوث الأمنيسة

العدد (٢٣) تو الحجة ٢٣٣ ١هـ

# Morphine-3-O-glucuronide

أسا عن الكودبين فقد ثبت وجوده في عينات البول المأخوذة من أشخاص مدمنين على نوعية من الهيروين تعتوي على الكودبين على هيئة شواتب ناتجة عن عدم نقاته، أي أن وجود الكودبين في هذه العينات لم ينتج عن تحال للهيروين، وكذلك الحال بالنسبة لوجود أسبيتيل الكودبين في هذه العينات. تركيز المورفين في بول الشخص المتعاطى لجرعة عدب قدي الميرويين يمكن أن يصل إلى ١٠ ميكرو جرامات لكل مليجرام. أما في الجرعات العالمية التي تؤدى إلى الوفاة فتكون النسبة أعلى من هذا. وعلى مبيل المثال من منها تركيز المورفيين فكان ٨٢ ميكروجراما تكل مليجرام (Harn, 1993)، كما لوحظ وجود نسبة من المورفين والكودبيين في بول شخص بعد هضمه لبذور الخشخاش ( Cone and Darwin, 1992).

بسبب سرعة تحال الهيروين في جسم الإنسان فإنه لا يجب الاعتماد على البحث عنه في المعينات المييولوجية التي تؤخذ من جسم المتعاطي لإثبات تعاطيه لأن فترة نصف العمر الميدوين في الجسم – وهي الفترة التي تحال فيها نصف كمية الهيرويين التي تعاطاها الفرد – نتراوح ما بين ٢ إلى ٣ دقائق (Harn, 1993)، ولكن هذه التحاليل يجب أن تعتمد على البحث عن المهروفين، وذلك لأن المهروفين هو آخر صورة ثابتة بوجد عليها الهيروين في الجسم وتعرز في البول. ومن الممكن إثبات تعاطى شخص المهيروين عن طريق إثبات وجود أحدي أسيتيل المهرفين في البول، ولكن في هذه الحالة يجب ألا يتعدى وقت التحليل الفترة ما بين ٢ إلى ٨ ساعات فقط ( , 1992 العمر لها هي 1992)، وذلك لأن هذه الصورة تتحلل أبضاً إلى مورفين، لأن فترة نصف العمر لها هي ٢. ساعة، هذا وأحادي أسيئيل المهروفين يحتاج إلى طرق خاصة وحساسة أثناء فصله من البول والكشف عنه.

مجلسة البحوث الأمنيسة أعدد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٣هـ

#### المبحث الثاتى

### إحداد العينات المكشف عن آثار الهيروين فيها(United Nations, 1995)

تجهيز العينات للكشف بطرق التحليل المناعى: بصفة عامة في هذه الطريقة قد نحتاج إلى تحرير تجهيز بسيط للعينة أو لا نحتاج تجهيزاً بالمرة، لأن هذه الطريقة لا تحتاج إلى تحرير أشباه القلويات من الروابط الجليكونيدية قبل لجراه الكشف، ولكنها تكشف عنها في صورة حرة أو مرتبطة. وللحصول على أفضل نتاتج لهذه الطريقة، يجب ضبط الأمل الهيدروجيني للوسط (pH)، وذلك لتقليل أو إزالة التعكير الموجود في العينة، كما يجب تتباع تعليمات التشغيل.

تجهيز العينات للكشف يطريقة التحليل الكروماتوجرافي، بعتمد الحجم المطلوب التحليل من عينة البول على طريقة التحليل الكروماتوجرافي المتبعة. فعند التحليل بطريقتي كروماتوجرافي الطبقة الرقيقة والتحليل الفازي الكروماتوجرافي فابنا نحتاج إلى عينة حجمها ١٠ مليجرام، أما بافي الطرق فلأخذ فقط عمللي.

#### تحرير المركبات

الهدف من إجراء هذه الخطوة هو التخلص من الروابط الجابكونيدية، والحصول على أشباه القلوبات المراد الكشف عنها في صورتها الحرة. وهناك طريقتان الإجراء هذه الخطوة: الأولى تتم بواسطة حامض، والثانية تتم بواسطة إنزيم.

التعرير بواسطة الحامض : يضاف ١ مليجرام من حامض الهيدروكاوريك المركز إلى ١٠ مليجرام من عينة البول في أنبوية ذلت عطاء محكم الطق، ويوضع الخليط على حمام ماتي في درجة حرارة ماتة درجه منوية لمدة ساعة واحدة تقريباً.

التحرير بواسطة إنزيم: نضبط الأس الهيدروجيني (pH) لعينة البول عند ٧، وذلك بإضافة حامض الخليك إذا كانت العينة قلوية، ثم بعد ذلك بضاف ١٠. مليجرام من (خليط من محلول ١٠. عياري خلات صوديوم مع حامض خليك له أس هيدروجيني ٥٥٥) إلى ٢٠. مليجرام من إنزيم بيناجلوكوروينداز لكل مليجرام من البول، ثم تحفظ العينة بعد ذلك عند حرارة ٣٥ درجة متوية لمدة ١٤٠ ساعة، أو عند حرارة ٥٥ درجة متوية لمدة ماعة واحدة، مع مراعاة ألا تزيد الحرارة عن ٥٥ درجة متوية حتى لا تؤدي إلى تكسير الإنزيم المستخدم بجب ملاحظة أن طرق التحرير باستخدام الحمض أو الإنزيم قد تحول أحدي أسيئيل المورفين إلى مورفين.

#### استخلاص أشياه القلويات من عينة البول

أ- الاستخلاص باستشدام حالة سائلة: نضبط الأس الهيدروجيني لعينة البول عند درجه نشراوح ما بين ٨٥٥ إلى ٩٠ ثم يتم الاستخلاص بوضع عينة البول في قمع فصل، ويضاف إليها ضعف حجمها من أي من المذيبات الآتية:

كلورواهورم : أيزوبرويانول بنسبة ٩ : ١ على التوالي.

ثنائى كلوروميثان : أيزوبروبالول بنسبة ١:٩ على التوالي.

خلات الإيثيل.

بعد ذلك يُرَج الخليط دلخل قمع الفصل لمدة ثلاثين دقيقة، ثم يترك ليفصل إلى طبقين، ويجب التأكد من تمام فصل كل طبقة على حدة حتى لا تختلط جزيئات من الماء مع الطبقة العضوية. أما لو حصل استحلاب الخليط حوهو اندماج طبقة المذيب العضوي مع الطبقة المائية حفيات نرشح الخليط بورقة ترشيح سلوكونية بغرض امتصاص الماء وفصل طبقة المذيب العضوي، ولإعادة تتظيف الطبقة العضوية فإننا نقوم باستخلاصها مرة أخرى، وذلك يرجها في قمع فصل مع ٣ مليجرام محلول ٥٠. عياري من حامض

مجلسة اليعسوث الأمنيسة أحد (٢٢) ثر الحجة ١٤٢٣هـ

الهيدروكلوريك، فتنوب المواد المراد استخلاصها في الطبقة المائية، ثم نتخلص من الطبقة المصوية ونضبط الأس الهيدروجيني الوسط عند 9 ، ثم نستخلص باستخدام أحد المذيبات الصابق نكرها، ثم تفصل الطبقة العضوية بترشيدها على ورقة ترشيح تحتوي على كمية من كبريتات الصوديوم اللامائية، وذلك المنظمس من أي آثار الماء في الطبقة العضوية. بعد ذلك نقوم بزيلاة تركيز الطبقة العضوية، وذلك بتبخيرها حتى برصل حجمها إلى ٢ مليجرام ، ثم نقوم بتبخير الكمية كلها بإمرار تيار من غاز النيتروجين حتى تمام الجفاف، ثم تناب الآثار المنبقية في ١٠. مليجرام كحول مثاني، أو في خليط من الكحول الميثيلي والكارروفورم بلسبة ٩ : ١ على التوالي، وذلك الاستخدامها في التطيل الكروماتوجرافي.

... الاستخلاص باستخدام حالة صلية: في هذه الحالة نستخدم الأعدة المعباة بمادة السليكا Crost and others, 1984)، Silica C-18. السليكا Drost and others, 1984)، قبل الاستخدام ينسل العمود بخليط من ( عمللي ميثانول + ٣ مللي ماء مقطر + امللي محلول ٥٠.. عياري بوراكس له أس هيدروجين ٩ )، ثم بعد ذلك نأخذ ١ مليجرام من عينة اليول المراد المكثف عن الهيروين فيها ونخلطه مع ٥٠ ملي محلول قياسي النالورفين، ثم ينقل الخليط إلى العمود المعبأ بالسليكا C-18، ثم يتم الاستخلاص باستخدام ١٠٠ مليجرام ٨٠ % كحول مثيلي.

#### مواد المقارنة القياسية

المواد القياسية المأخوذة المقارنة النمبية يجب أن توافق التقنية المستخدمة في التحليل. فعلى صبيل المثال، الدالورفين مداسب لجهاز التحليل الغازي الكروماتوجرافي، أما إذا كان الدالورفين غير متوافر، فنستخدم أيا من المواد القياسية النسبية المعتاد استخدامها لهذا الجهاز. وفي حالة استخدام جهاز التحليل السائل الكروماتوجرافي فأنسب مادة فياسبة له هي ألفا أسيتيل ميثلاول هيدروكاوريد.

#### المواد القياسية العيارية

المعابرة جهاز التحليل الفازي الكروماتوجرافي احضر محلولاً خليطاً من المورفين والنااورفين في ميثانول بتركيز ١ مليجرام ، ومن هذا المحلول نحضر عينك مخففة تحتوي على مورفين بنسبة تتراوح ما بين صغر إلى ١٠ ميكروجرامات مورفين مضافاً لكل منها ٥ ميكروجرامات نالورفين.

أما لمعايرة جهاز التحليل السائل الكروماتوجرافى فنحضر محاليل بتركيز ١ ماليجرام/ مللى ميثانول لكل من المعراد الاتنية:

ألفا أسيتيل ميثلاون هيدروكلوريد. تتلقي أسيتيل موراين. أحادى أسيتيل مورفين. مورفين. مورفين. مورفين. ورفين. ورفين. ورفين، ورفين، ورفين، ورفين، ويخار من المدالل المحايرة، وذلك بتخفيف كل منها بمحلول من الميثانول والأسيتونيتريل بنسبة ٢٠: ٨٠.

# المبحث الثالث طرق الكشف الميدنية

١- طرق التحليل المناعي

تعتبر طرق التحليل المناعي مفيدة جداً في حالة تحليل عدد كبير من العينات في وقت محدود، الإثبات وجود أي من مشتقات المورفين في عينات البول أو نفيها. يوجد العديد من الكواشف التي تستخدم في هذه التقنية، والطرق المشهورة منها هي:

Radio Immunoassay (RIA). Enzyme Immunoassay (EIA). Fluorescence Polarization Immunoassay (FPIA). Latex Agglutination inhibition Immunoassay (LIA).

والأجهزة المستخدمة في هذه الطرق غالية السعر نرعاً ما، وتحتاج إلى معامل مناسبة لها. ويعتمد لختيار الطريقة المناسبة للتحليل المناعى من الطرق السابق نكرها غالباً على

> مجلسة البصوث الأمنيسة العد (٢٣) نو الحجة ١٤٢٣هـ

كم القضايا أو العينات المراد تحليلها في اليوم الولحد. التحليل بطريقة EIA أو RIA مداسب في حالة وجود عدد متوسط من العينات، أما في المعامل التي يرد إليها عدد محدود من العينات فتناسبها طريقة IIIA، ولكنها تكون مكلفة، مقارنة بالطرق الأخرى لو حسينا تكلفتها لكل عينة. أما المعامل التي عليها ضغط كبير من عدد القضايا، والعينات المراد الكشف عن وجود المخدرات فيها، فالأنسب لها استخدام طريقة FPIA.

# ٣- التطيل الكروماتوجرافي نو الطبقة الرقيقة

هي طريقة لفصل المواد الكيمياتية باستخدام طبقة رقيقة من مواد لها خاصية الانمصناص (الامتزاز) محمولة على شريحة ، وهي اليوم من أكثر طرق الفصل الكيماوي استخداماً نظرا لبساطتها وسهولتها وسرعتها ، كما أنها ذلت حساسية عالية وتؤدي إلى فصل حاد ودقيق، ومن الممكن، في ظروف خاصة الحصول بواسطتها على عينات نقية من المواد ، ويمتد استخدامها إلى جميع فروع الكيمياء وعلوم الحياة، بما في ذلك المجالات الطبية والصيدلانية (قطب، ١٩٨٣م).

#### خصائص الشرائح المستخدمة

مادة التغطية: سيليكا جيل نشيطة، وتحتوى على ليضافات تجطها حساسة عند تعرضها للأشعة فوق البنسجية عند طول موجي ٢٤٥ نانومترا (United Nations, 1987). سماكة الطيقة: ٢٥. ملليمتر.

حجم الشرائح: شرائح (ألواح) زجاجية مساحتها ٢٠ سم × ٢٠ سم، أو ٢٠ سم × ١٠ سم، الله ١٠ سم. سم، أو ١٠ سم × ١٠ سم. المحاليل القياسية للمونات القياسية المستخدمة بتركيز ١ مليجرام، وذلك بإذابتها في كحول مثيلي، والعينات القياسية المستخدمة بتركيز ١ مليجرام،

وبضاف على الشريحة ما لا بزيد عن ١٠ مبكروليترات من كل عينة، وسواء استخدمنا المادة على هيئة ملح، أو شكل قاعدة حرة فإن سرعتها على الشريحة ستكون ثابتة.

المدة على هوله على التحديث التحدة حرة هان التركية على السريعة الملحون المائة. المسرية التحايل (United Nations, 1987, Verlag, 1992): توضع السينة على المشريحة بواسطة ماصة صغيرة ويراعى الحرص على تركيز السينة في بقعة صغيرة ــ قطرها حوالي ٢ سنتيمتر على الأكل عن الحاقة السفلي المشريحة، ثم توضع الشريحة في أحد مذيبات التحريك (Eluants) الأثية: الشالي ١٤ كدول إيثاني ٧ % + أمه ننا

نظام المذيب (ب): خلات الإيثيل ٨٥ % + كحول مثيلي ١٠ % + أمونيا مركزة ٥ %. وللحصول على أفضل النتائج لا بد أن يرتفع المذيب عن قاع الإناء حوالي (١ سنتيمتر) تقريباً ، وذلك بالنمبة لأوعية كروماتوجرافي الطبقة الرقيقة ذلت الحجم القياسي.

#### استظهار الشريحة:

مرکزة ٣٣.

ترفع الشريحة من الوعاء بعدما بكون سريان المذيب قد امتد إلى المسافة المطاوبة، ثم تجفف الشريحة قبل الإظهار، وهذا إما أن يتم في درجة حرارة الغرفة، أو بصورة سريعة بوضعها في فرن درجة حرارته ١٢٠ درجه مئوية لمدة عشر دقائق، أو باستخدام نيار من الهواء الساخن. وللحصول على ألوان الإظهار واضحة بجب التأكد من أن كل آثار الأمونيا قد جفت من على اللوح.

#### كراشف الإظهار (United Nations, 1986):

١- الأشعة فوق البناسجية عند طول موجى ٢٥٤ ناتوميترا.

۲- كاشف در اجندورف: بحضر محلول من ۲ جم من تحت نثرات البيزمَثُ مع ۲۰ مليجرام حامض خليك ثلجي، و من ثم يضاف إلى المحلول ١٠٠ مليجرام من الماء المقطر فنحصل على محلول كاشف در اجتدورف (أ) يحضر مجلول الخر

# مجلسة البحوث الأمنيسة

من ٤٠ جم يوديد بوتاسيوم في ١٠٠ مليجرام ماء مقطر فنحصل على كاشف دراجندورف (ب). وعند الإظهار يخلط ١٠ مليجرام من الكاشف (أ) إلى ١٠ مليجرام من الكاشف (ب) ويضاف إلى الخليط ٢٠ مللي حامصض خليك تلجي، و١٠٠ مليجرام ماء مقطر.

- ٣- كاشف بوديد البوتاسيوم البلاتيني المحمض: بذاب ٢٥٠. جم كاوريد بلاتين مع ٥ جم يوديد بوتاسيوم في ١٠٠ مليجرام ماء مقطر فنحصل على كاشف بوديد البوتاسيوم البلاتيني ، و الذي يتم تحميضه بإضافة ٢ مليجرام حامض هيدروكلوريك مركز.
- إ- كاشف الورسنس (Goldbaum, Santinga and Dominguez, 1972):
   أ- مطول أ. م. ب.: بضاف ١٠٥ ماليجر لمات من ٢-أمينو -٢-ميثيل -٣٠١-
- محلول ا. م. ب.: يضاف ١٠٥ ملليجر امات من ٢-اميلو-٢-مينيا-٢٠٠٠ بروبان ثانتي أول إلى ١٨,٨ مليجر ام حامض هيدروكلوريك مركز، ويكمل المحلول إلى ١ لتر بإضافة الماء المقطر، فنحصل على محلول له أس هيدروجيني ( ٩,٣ ± ٢٠.).
- ب- محلول فرّي سيانيد البوتاسيوم: بذاب ٥٥ ماليجرام فرّي سيانيد البوتاسيوم في ١٠٠ مايجرام ماء مقطر ويحفظ في درجة حرارة تحت الصغر لمدة لا نزيد عن أسبوع واحد.

النستائج: عند تعريض لوح الكروماتوجرافي بعد جفافه إلى الأشعة فوق البنفسجية تظهر عيات المورافيان والكودييان على هيئة بقع ضوئية زرقاء اللون. أما عند رش كاشف در اجادورف على لوح الكروماتوجرافي يظهر المورفين على هيئة نقطة برنقالية اللون على هيئة نقطة برنقالية اللون على خلفية صفراء، ويظهر على هيئة نقطة بنفسجية اللون في حالة استخدام كاشف بوديد البوتاسايوم البلاتيني المحمض، و عند تعريض اللوح الذي تم رشه بكاشف الهورسلس إلى الأشعة فوق البنفسجية فإن المورفين يظهر على هيئة نقطة مضيئة. وفيما يلي جدول بيبن معدل سريان كل من للمورفين والكوديين في حالة لستخدام مذيبات التحريك ( أ ) و ( ب ):

التحريك	منيبات	
ب	1	المادة
.,۲۰	.,19	مورفين
.,٣٥	.,£.	كودبين

المصدر: (United Nations, 1987)

# المبحث الرابع طرق التحليل الكروماتوجرافي التحليل الكروماتوجرافي التحليل الفازي الكروماتوجرافي GC

اشتقاق العيثات(United Nations, 1995):

تحضير مشتقات السيليل: يجفف مستخلص عينة البول بتعريضه لتيار من غاز الديتروجين، ثم يستخلص ناتج التجفيف بواسطة ٢٠ مركزوليترا من:

N, O-bis-trimethylsilyltrifluoroacetamide (BSTFA)

(BSA) وبالتسخين عند درجة حرارة N.O-bis-trimethylsilylacetamide (BSA)، وذلك في أنبوبة صغيرة مغلقة وبالتسخين عند درجة حرارة ٥٥ درجة مئوية لمدة ١٥ دقيقة. بعد ذلك بجفف دائج الاشتقاق بواسطة التبخير، ثم يذلب المتبقي بطولوين، ويؤخذ منه ٢ ميكروليتر للحقن في جهاز التحليل الغازي الكروماتوجرافي، ويمكن الاستغناء عن هذه الخطوة من بداية الاشتقاق باستخدام خليط من (BSTA) مع البيريدين بنسبة ١ : ١ ويحقن في الجهاز مباشرة.

ويجب أن نشير إلى أنه انتحسير مشتقات السيليل في حالة ما إذا كان الكاشف

مجلسة البعدوث الأمنيسة العدد (٢٣) نو الحجة ١٤٢٣هـ المستخدم في جهاز التطيل الفازي الكروماتوجرافي من نوع -Nitrogen (كاشف نيتروجيني -- فسفوري) فإنه يفضل المتخدام:

N-methyl-N-trimethylsilyltrifluoroacetamide (MSTFA)

او خليط من

Trimethylchlorosilane (TMCS) + Hexamethyldisilane (FIMDS). بجب أن يتم تحضير مشتقات السيليل مباشرةً قبل الحقن في الجهاز، وذلك الأنها ليست ثابتة ويمكن أن تتكسر بسرعة.

تحضير مشتقات الأسيل ( Acylation ): بضاف ٥٠ موكروليترا من Pentafluoro-propionicanhydride (PFPA) إلى مستخلص عينة البول ويسخن الخليط في أنبوية مغلقة لمدة ثلاثين دقيقة عند درجة حرارة ١٥ درجه مئوية، ثم تبخر الكمية الزلادة من (PFPA) باستخدام تبار من غاز النيتروجين، ثم يذاب المثبقي في خلات الإيثيل. مشتقات الأسيل المتكونة تكون ثابتة لمدة شهر إذا كانت محفوظة في خلات الإيثيل، أما إذا جفت فإنها تكون ثابتة لمدة شعر هذا.

#### التطيل باستخدام الأعمدة المعيأة

عند إجراء التحليل باستخدام أجهزة الغاز الكروماتوجرافي يجب معرفة نوع العمود المستخدم في الجهاز لإتباع تطيمات التشغيل المداسبة لكل نوع. في حالة استخدام الإعمدة المعبأة الكشف عن مشتقات المورفين في العينات البيولوجية يغضل استخدام جهاز مزود بكاشف من نوع NPD و ذلك ازيادة الحساسية و التخصصية (Nations, 1987).

مواصفات العمود المستخدم: عمود زجاجي طوله ۲ متر، ويتراوح قطره الداخلي من ۲ للي ٤ مالميمترات. مواد النعبئة: أ- نتائي ميثيل السيليكون (SE-30, OV-1).

فينيل ميثيل السيليكون (OV-17) phenyl (OV-17).

الغاز الحامل: يستخدم غاز النيتروجين بمعدل سريان ٧٠ مايجرام / دقيقة.

حرارة التشغيل: الحاقن ٢٧٥ درجة متوية.

۲۳۰ در چة متوبة.

الكاشف ٧٧٥ درجة منوبة.

# يجب ملاحظة الآتي عند التشغيل:

القرن

١- يجب أن يكون الزجاج المصاوع منه العمود من نوعية معينة لا تؤدي إلى ادمصاص
 المورفين عليه أثناء التحليل.

٧- أن يكون العمود المسبأ مجهزاً للاستخدام قبل التشغيل، وهذا التجهيز يكون برفع درجة حرارة العمود إلى ٣٠ درجه مثوية عن الدرجة المناسبة للتشغيل، ثم يمرر فيه الغاز الحمل لمدة خمس عشرة ساعة تقريباً، ولا يوصل العمود بالكاشف في هذه الحالة.

 ٣- متابعة تنظيف الحاقن والكاشف بانتظام انتجنب ثلوث المينات أو فقدان حساسية الكاشف.

٤- مراعاة الحرص الشديد عند التعامل مع مشتقات السيايل، وذلك الآمها نشيطة جداً، وحساسة الرطوبة.

# التطيل باستخدام الأعمدة غير المعاة(United Nations, 1995)

العمود المستخدم: في هذه الحالة يكون العمود عبارة عن سيليكا مصهورة مرتبطة كيميائياً مع ثنائي ميثيل السيليكون كحالة ثابئة، ويكون طول العمود عشرة أمتار، وقطره الداخلي ٥٣. مليمتر.

الكاشف : كاشف أيوني باللهب (FID).

الغاز الحامل : غاز الهيليوم بمعدل سريان ٢٥ مالي/ نقيقة.

#### مجلة البحوث الأمنية العد (٢٢) أو الحجة ١٤٢٣ هـ

حرارة الشغيل: الحاقن ٢٨٠ درجة متوية. الغرن ٢٦٠ درجة متوية. الكاشف ٣٠٠ درجة متوية.

# ٢ - طريقة التطول الغازي الكروماتوجرافي المتصل بوحدة قياس طيف الكتلة ( GC/MS ).

التحليل الكيفي (United Nations, 1995):

العمود المستخدم : في هذه الحالة يكون طول العمود ٢٥ مترا وقطره الداخلي ٣٦. مالميتر، والعمود عبارة عن سيليكا مصمهورة مرتبطة مع ١٧. ميكروميتر من ٥ % اينيل ميثيل سيليكون كحالة ثابتة.

الفاز الحامل: غاز الهيليوم بمحل سريان ١,٨ مليجرام / نقيقة.

حرارة التشغيل: الحاقن ٢٨٠ درجة متوية.

الفرن ۲۳۰ درجة مئوية.

التأبين: يتم التأبين بطريقة الاصطدام الإلكتروني (EI ) عند ٧٥ إلكترون فولت.

الأيونات الأساسية في طيف كتلة مشتقات ثلاثني ميثيل سيليل المورفين و النالورفين وأحادي أسيئيل المورفين و الكوديين موضحة في الجنول الأتي(United Nations, 1995) :

Compound	Principal fragment ions m/z		
Morphine-diTMS	414, 429		
Nalorphine-diTMS	441, 455		
Morphine-diTFA	364, 477		
ds- Morphine-diTFA	367, 480		
Monoacetylmorphine-TFA	311, 364, 423		
da-Monoacetylmorphine-FA	367,426		
Codeine-TFA	282, 395		
ds-Codeine-TFA	285, 398		

TMS = ثلاثى ميثيل السيليل.

TFA = ثلاثى فلورو الأسيتات.

(Fuller and Anderson, 1992) التطيل الكمي

العمود المستخدم: في هذه الحالة يكون طول العمود ١٢ مترا وقطره الداخلي ٢. ماليمتر، والعمود سيليكا مصمهورة مرتبطة مع ٣٣. ميكروميتر من ١٠٠% ثنائي لينيل بولى سيلوكسان كحالة ثابتة.

الغاز الحامل: غاز الهوايوم بمعدل سريان ١,٩ مليجرام / نقيقة.

حرارة النشغيل: الحاقن ٧٥٠ درجة متوية.

الفرن: من١٥٠ إلى ٣٠٠ درجة متوية بزيادة ١٢ درجة كل دقيقة.

التألين: يتم التأبن بطريقة الاصطدام الإلكتروني (EI ) عند ٧٥ الكترون فولت.

التقدير: يتم التقدير باستخدام نقطة معيارية واحدة عبارة عن نسبة الأيونات المعينة تحت التحليل إلى نسبة أيونات المعينة القياسية الداخاية، فتكون الكوديين ٣٩٨/٣٩٥، والممورفين ٣٦٧/٣٦٤، والأحادي أسيئيل المعررفين ٤٢٦/٤٢٣.

# نجهيز العينة للحان في الجهاز (United Nations, 1995):

الاستخلاص: نأخذ ١ مليجرام من عينة البول العراد الكشف عن مشتقات العورفين فيها ونضيط أس الهيدروجين فيها عند 7 pH ، و ذلك بإضافة محلول منظم له أس هيدروجيني الهيدروجين فيها عند 7 pH ، ميكروليتر خليطا من محاليل الكوديين والمورفين وأحادي أسيئيل المورفين بتركيز ١٠٠ ميكروليتر خليطا من محاليل الكوديين والمعررفين وحادث. يتم تجهيز عمود الفصل الاستخلاص عينة البول (استخلاص بالحالة الصلبة)، وهذا التجهيز يتم بامرار ٣ مليجرام كحول مثيلي و٣ مليجرام ماء مقطر في العمود، ثم يتبعه إمرار ٣ مليي ماء مقطر مع ٣ مليجرام محلول ١٠. عياري خلات الصوديوم كمحلول منتظم الحامضية له أس هيدروجين ٥, pH ، ثم نتبعه بامرار ٣ مليجرام كحول مثيلي، ثم نتبعه بامرار ٣ مليجرام كحول مثيلي، منتظم العمود جيداً تحت ضغط منغفض لعدة دقيقتين، ثم تضاف عينة البول، ويمرر عليها خليط للاستخلاص حديث التحضير من ثلاتي كلوروميثان : أيزوبروبانول : أمونيا

مركزة بنسبة ٨٠ : ٢٠ : ٢ على التوالي.

تحضير مشتقات ثلاثي فلورو الأسيتات: يتم استقبال المستخلص من العمود، ثم يجفف بلمرار غاز النيتروجين عند درجة حرارة نقراوح بين ٥٠ و ٢٠ درجة مثوية، ثم يذاب في ٢٠٠ ميكروليتر كلوروفورم و ١٠٠ ميكروليتر ثلاثي فلورو أدهيدريد الخليك ويرج جبداً و يسخن عند حرارة ٧٠ درجة مئوية أمدة ١٥ دقيقة. وبعد التبريد و التبخير لدرجة الجفاف بامرار غاز النيتروجين مره أخرى عند حرارة ٢٠ درجة متوية يذاب المتبقى في المالي كلوروفورم ويؤخذ منه ٢ ميكرولينر للحقن في جهاز التحليل الفازي الكروماتوجرافي المتصل بوحدة قياس طيف الكتاة.

# ٣- التطيل السائل الكروماتوجرافي عالى الدقة HPLC

تم نشر العديد من الأبحاث التي استخدمت فيها هذه الطريقة الكشف عن المورفين ومشتقاته، واستخدمت في هذه الطرق أنواع مختلفة من المبينات أو الكواشف، مثل المتصاص الأشعة فوق البنفسچية والفاورسنس، ولكن بعض هذه الطرق لها عبوب، مثل ضعف الحساسية، واحتياجها إلى طرق طويلة لإعداد العبنة الدقين. أما طرق التعرف بالمبين الكهروكيميائي فتعتبر من الطرق العماية والأكثر حساسية.

## و فيما يلى وصف طريقتين للتحليل

الطريقة الأولى (Umans and others, 1982): العمود معباً بالسليكا (LiChrosorb Si-60)، وطوله ٣٠سم، وقطره الداخلي ٤مم.

العادة الإنسيابية : خليط من أسيتونيتريل : كحول مثلي : محلول أ : محلول بنسبة ٧٥ : ٠٤. م. : ٢٠٠ : ٢٠٠ .

محلول أ : خليط من الأمونيا المركزة : كحول مثيلي بنسبة (١ : ٢ ) على التوالي. محلول ب : خليط من حامض الخليك الثاجي : كحول مثيلي بنسبة (١ :١) على

التوالي.

معدل الانسياب: ١,٣ مللي/ نقيقة.

الكاشف : أشعة فوق بنفسجية علا طول موجي ٢١٨ نانوميترا.

الطريقة الثانبية (Kabra and Marton, 1984; Kim and Kate, 1984): الطريقة الثانبية (شاء ١٩٥٤): المصود عبارة عن ٥ ميكرومينرات أوكتا ديسيل سيليكا، طوله ٢٥ مسم، وقطر، الدلخلي ٢٫٦ مالليمترات.

المادة الإنسيانية: ١٠٠ مللي أسيتونيتريل مع ٩٠٠ مللي من ( محلول ٢٠٠ عياري من فوق كلورات الصوديوم + ٥٠٠, . عياري سترات الصوديوم كمحلول منظم لدرجة الهيدروجين، ويرشح قبل الاستخدام بورق ترشيح مساحة مسامه ٥, ميكروميتر ).

معدل السريان: ١،٩ مليجرام لاهيقة.

الكاشف : كاشف للكتروكيميائي عبارة عن للكترود من الزجاج و الكربون.

ملحوظة : للكثنف عن :

Morphine-3-O-glucuronide (M-3-G)

Morphine-6-O-glucuronide (M-6-G)

في عينة بول بطريقة التحليل السائل الكروماتوجرافي ( HPLC )، وياستخدام كاشف الكتروكيمياتي، أو أشمة فوق بنفسجية، فإن ظروف التشخيل تختلف( Svensson, 1998, 1998). عما سبق ذكره

# الكشف عن أحادي أسيئيل المورفين كدليل على تعاطى الهيروين باستخدام طريقة (GC/MS)

معظم طرق GC/MS حساسة جداً ونقيقة للكشف عن أو تحديد تركيز أحادي أسبئيل المورفين O<sup>6</sup>-monoacetyImorphine في عينة بول مدمن الهيروين، حتى أو كان هذا التركيز في حدود التانوجرام (١٠٠ جرام). في إحدى هذه الطرق (Fehn and Megges, 1985) اعتمدت طريقة الكشف على استخلاص عينة البول

مجلة البحوث الأمنية الحدد (٢٣) ذه الحدة ٢٤١٤ هـ

بواسطة استخدام عمود الفصل، وذلك بوضع العينة في العمود بعد تحويل وسطها إلى الوسط القلوي ثم تحول العينة إلى مشتق (Pentafluoropropionyl (PFP) ثم يفصل هذا المشتق و يحقن في جهاز GC/MS) ويستخدم المورفين والنالورفين كمواد المستخدمة المستخدمة

إذا ثبت وجود أحادي اسيتيل المورفين في عينة البول فهذا يكون دليلاً على أن هذا الشخص قد تعاطى الهيروين، وليس أياً من مشتقات الأفيون الأخرى، مثل المورفين أو الكوديين أو الأنيون نفسه.

# تحضير العينة ومشتقاتها

يجب مراعاة عدم إجراء عملية تحرير للمركبات في البول بواسطة الحمض أو الإنزيم، لأن هذه العملية في الغالب تحول أحادي أسيئيل المورفينMAM إلى مورفين.

لعمل استخلاص لأحادي أسيئيل العورفين من عينة بول متعاطى الهيرويين ثم تحضير مشتقات الذاتج نتبع الخطوات التالية (United Nations, 1995) :-

ا- يضاف ١ مللي من محلول منظم للأس الهيدروجيني له ٧ pH إلى ١٠ مللي من عينة البول، ويوضع الخليط في ألبوية جهاز الطرد المركزي سعتها ٢٥ مللي، وقبل ذلك يتأكد من أن قيمة الأس الهيدروجيني للوسط تتراوح ما بين ٨ ، ٩.

٧- يستخدم عمود C-18 SPE لاستخلاص عينة اللبول (استخلاص بالحالة الصلبة)، ويئم تجهيز هذا العمود بنسله بامرار ٥ مللي كحول مثيلي، ثم ٥ مللي ماء مقطر على التوالي، ثم تعرر عينة اللبول خلال العمود، ثم يغمل العمود مرتين بالماء المقطر.

"- تضاف قطرة من الأمونيا المركزة، ثم ينسل العمود بالماء المقطر.

٤- يجفف العمود جيداً تحت ضغط منخفض لمدة خمس دقائق.

وستخلص أحادي أسيتيل المورفين والمورفين من العمود بامرار خليط من ثدائي
 كلوروميثان : أسيتون ينصبة ١ : ١، ويستقبل الناتج بعد خروجه من العمود في أنبوبة

اختبار سعة ٢ مللي ثم يجفف عند ١٠ درجة حرارة مئوية.

٦- يذاب المتبقى في الأنبوية باستخدام ١٠٠ ميكروليتر من الخليط السابق ذكره، وينقل المحلول إلى النوية سعة٥,١ مالي.

التحضير مشتقات PFP للناتج، يتم تبخير المحلول في الأدبوبة في الخطوة السابقة بإمرار تيار من غاز النيزوجين عند درجة ٦٥ درجة حرارة متوية، ثم يضاف إليها ٥٠ ميكرواينزا من Pentafluoropropionic anhydride (PFPA) ويسخن الخليط في أدبوبة مفلق لمدة ثلاثين دقيقة عند درجة حرارة ١٥ درجة متوية، ثم تبخر الكمية الزائدة من (PFPA) باستخدام تيار من غاز النيزوجين، ثم يذاب المتبقي في ٥٠ ميكرواينزا من خلات الإيثيل ويؤخذ منه ١ ميكرواينز الحقن في جهاز GC/MS

في طريقة أخرى نمت عملية الاستخلاص باستخدام المنبيات العضوية ( استخلاص سائل بواسطة سائل)(Romberg and Brown, 1990).

المقداعي الاستبيان وجود مشتقات PFP المورفين والكودبين وأحادي أسيتيل المورفين بجب أن يظهر في نتائج المهاز أي من الأرقام التالية للأيونات والتي تمثل الكتاة/ الشحة أو m/z وهي: ٣٦١، ٤٤٥، ٤٤٥، ٥٧٧. أما الأيون الذي يظهر عند الرقم ٣٠٣ فهو خاص بالمقياس الداخلي للجهاز.

#### تفسير النتائج

النتائج البدائية التي تظهر في تحاليل المناعة البدائية تعنى أن هذا الفرد متعاط لأحد مشتقات الأقيون، ولكن يجب أن يتم تأكيد هذه النتائج بطريقة أكثر حساسية، وتخصصية، من طريقة التحليل المناعي، أو أي طريقة بدائية أخرى.

لحتفاظ الجسم بالأقيونات ومشتقاتها الهترة بعد التعاطي، والتركيز الفعلي الهذه المركبات في عينة البول ويعتمد على بعض العوامل، مثل تمثيل أو أيض أو نواتج تكسير هذه المركبات في الجسم، ويعمض العوامل الفيزياتية، وشرب السوائل، وطريقة التعاطي. بصفة عامة، وبالنظر إلى هذه العوامل، فإن الأقيونات يمكن إثبات وجودها في عينة البول

مجلة البصوث الأمنيسة

في حدود الثلاثة أيام.

وجــود المورفيــن أو المورفين-٣-جلوكورونيد في عينة البول يمكن أن بكون نتيجة تعاطـــي الهيروين، أو الأقيون، أو المورفين، أو الكوديين، وذلك لأن جميع هذه المركبات تتاطــي الهيروين، أو الأقيونات لتتـــترك في خط سير عملية المتمثيل دلغل الجسم. بالإضافة للى ذلك فإن بعض الاأتيونات الانحـرى يمكن أيضاً أن تكون مصدراً للمورفين في عينة البول (Harn,1993)، مثل إيثــيل المورفيـن، والفول كوديين(B-Morpholinylethylmorphine)، والنيكومورفين إيثــيل المورفين في عينة البول لا يعطي دليلاً على أن نوعاً من الأقيونات تم تعاطيه.

ولما كانت ننائج التحليل تزيد الشك حول مصدر المورفين الموجود في عينة البول المأخوذة من المتعاطي، فإن معرفة اسم وتركيز بقية المكونات الموجودة في العينة قد يكون دليلاً لو برهانا لمعرفة اسم المادة الإساسية التي تعاطاها الشخص صاحب العينة.

على سبيل المثال، إثبات وجود أحادي أسيئيل المورفين MAM في عينة البول يمكن أن يكون دليلاً على تعاطي هذا الشخص الهيروين، لأن هذا المركب من نراتج هضم (Cone, Welch, Mitchell and Paul, 1991). أما في حالة وجود الكوديين مع المورفين في عينة البول، فلو كانت نسبة وجود الكوديين إلى المررفيس أقسل من ٥٠٠، وكان إجمالي تركيز المورفين في عينة البول أكبر من ٢٠٠ ناتوج رام لكل مللي، فإننا نستبعد أن يكون الكوديين هو مصدر وجود المورفين في عينة البول (Dutt and Woo, 1983; ElSohly and Jones, 1989). أما لو تم المسئور على نسبة من أسيئيل الكوديين مع المورفين عند تحليل عينة البول، فمن الممكن أن بشرير همذا إلى أن هذا الشخص صاحب المينة قد تعاطى هيروينا غير نقي، فتحول الكرديين.

#### التوصيات

في خنام هذا البحث فإنه يمكن استخلاص عدد من التوصيات، والتي يرى الباحث أنها تهم القائمين على مكافحة المخدرات، وإدانة المتعاطين لها:

- ١- بجـب علــى ضباط وموظفي للمكافحة الذين بتعاملون مع موضوعات التهريب، والنقل، وإساءة استعمال العقافير المخدرة، أن يعرفوا ولو قدراً بسيراً عن الطرق المســــتخدمة في الكشف عن المخدرات، حتى يتمكنوا من معرفة ما يمكن الخبير أن يقوله لهم في هذا المجال.
- ٢- يجب أن يتم التحليل الكيماوي العينات البيولوجية بواسطة شخص مؤهل ومدرب وملم بطرق التحليل، ويكون قد مارس العمل في هذا المجال لفترة تؤهله أن يكون خبيراً فيه، على أن يتم تزويد الباحث بكل المعلومات الخاصة بالحالة التي هو بعسددها من ناحية المادة المحتمل أن يكون الشخص قد تناولها، ووقت ظهور أعراض التعاطي، وأنواع هذه الأعراض وطبيعة وشدة هذه الأعراض.
- ٣- يجـب أن تكـون الطـرق المستخدمة انتحليل هذه العينات وإثبات أو نفي وجود مخـدرات أسيها فــي خابة الدقة والحساسية، كما يجب ألا يكتفي الخبير بطريقة تطــيل واحــدة لكــتلبة تقريره عن العينات، لأن في معظم الحالات يترتب على المثبخة الإيجابية الخاذ إجراءات قانونية تجاه صاحب العينات التي تم تحليلها.
- ٤- بجب التركيز على استخدام عينة بول الشخص المتعاطى الكشف عن الهيروين ونواتح تمثيله فيها، لأن عينة البول أفضل العينات التي يستتل بها على تعاطى الفسرد المسادة المخدرة السهولة لخذها من المتهم، ولأنه ثبت علمياً أن كل نواتج نطل أو تكمير الأدوية والمخدرات في جسم الإنسان تفرز في البول و تبقى فيه المترة طويلة، بالإضافة إلى لحتمال وجود نسبة من هذه المواد في عينة البول كما هي دون تحال.

مجلة البصوث الأمنيـــة العد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٢هـ

- ه- يسبب سرعة تطل الهيروين في جسم الإنسان فإنه يجب عدم الاعتماد على البحسث عنه في العينات البيولوجية التي تؤخذ من جسم المتعاطى لإثبات تعاطيه، ولكن يجب أن تعتمد على البحث عن المورفين، لأنه هو آخر صورة ثابئة بوجد طيها الهيروين في الجسم وتُفرز في اليول.
- ٦- من الممكن إثبات تعاطى شخص للهيروين عن طريق إثبات وجود أحادى أسينيل المورفين في البول، ولكن في هذه الحالة يجب ألا يتعدى وقت التحليل ما يتراوح سن ۲ - ۸ ساعات.
- ٧- يجب مراعاة عدم إجراء عملية تحليل للمركبات في البول بواسطة الحمض أو الإنزيم، لأن هذه العملية- في الغالب- تحول أحادي أسبئيل المورفين MAM -الدليل على تعاطى الهيروين - إلى مورفين.

# المراجع

## أولاً: المراجع العربية

- الجندي ، سليمان أحمد (١٩٩٢م): علم السموم والكيمياء الشرعية. الطب الشرعي بين الإدعاء و الدفاع (الجزء الثاني)، القاهرة مكتبة المحلمي .
  - شاهين ، نصار (۱۹۸۹م): المخدرات حقائق وأرقام، عمان : مركز الكتب الأردني.
- علي، محمد البار (١٩٨٩م): الأضرار الصحية للمسكرات والمخدرات والمنبهات،
   الرياض: الدار السعودية للنشر و للتوزيع.
- قطب ، حسني (۱۹۸۳م): مواد الإدمان الشائعة: الأمن العام. الرياض: مكتبة معهد
   الضعاط.

# ثانياً: المراجع الأجنبية

- Baselt R. C. (1978); Disposition of Toxic Drugs and Chemicals in Man, Vol. 1, Biomedical Publications, Canton, Connecticut 06019, p. 10.
- Cone E. J. and Darwin W. D. (1992); Rapid assay of cocaine, opiates and metabolites by gas chromatography-mass spectro-metry, J. Chrom- atogr. 580, 43-61.
- Cone E. J., Welch P., Mitchell J.M. and Paul B. D. (1991); Forensic drug testing for opiates: I. Detection of 6acetylmorphine in urine as an indicator of recent heroin exposure; drug and assay considerations and detection times, J. Anal. Toxicol. 15, 1-7.
- Drost R. H., Van Ooijen R. D., Ioescu T. and Maes R. A. A., (1984); Determination of morphine in serum and cerebrospinal fluid by gas chromatography and selected ion monitoring after reversed phase column extraction, J. Chromatogr. 310, 198-198.
- Dutt M. C., Lo D.S.-T., Ng D. L. K. and Woo S. (1983); Gas chromatographic study of the urinary codeine-to-morphine ratios in controlled codeine consumption and in mass screening for opiate drugs, J. Chromatogr. 267, 117-124.
- ElSohly M. A. and Jones A. B. (1989); Morphine and codeine in

- biological fluids: Approaches to source differentiation, Forens. Sci. Rev.1, 13-21.
- Fehn J. and Megges G. (1985); Detection of O6-monoacetylmorphine in urine samples by GC/MS as evidence for heroin use, J. Anal. Toxicol., 9, 134-138.
- Fuller D. C. and Anderson W. H. (1992); A simplified procedure for the determination of free codeine, free morphine and 6acetyl-morphine in urine, J. Anal. Toxicol. 16, 315-318.
- Gerostamoulos J., Crump K., McIntyre I. M. and Drummer O.
  H. (1993); Simultaneous determination of 6-monoacetylmorphine, morphine and codeine in urine using high performance liquid chro-matography with combined ultraviolet and electrochemical detection, J. Chromatogr. 617, 152-156.
- Goldbaum L. R., Santinga P. and Dominguez A. M. (1972); A procedure for the rapid analysis of large numbers of urine samples for drugs, Clin Toxicol. 5, 369-379.
- Kabra P. M. and Marton L. J. (1984); Clinical liquid Chromatography, Vol. 1, Analysis of Exogenous Compounds, CRC Press, pp. 153-157.
- Kim C. and Kats T. (1984); Rapid and sensitive analysis of morphine in serum by reversed-phase high performance liquid chromato-graphy with electrochemical detection, J. Anal. Toxicol. 8. 135-137.
- Madden J. S. (1984); Guide to Alcohol and Drug Dependence.
   2nd Edition, Wright Ltd., Bristol U. K. PP. 173.
- Opiatnachweis im Harn, (1993); DFG/TIAFT Mitt. XXI. Verlag Chemie, Weinheim.
- Romberg R. W. and Brown V. E. (1990); Extraction of 6-monoacetylmorphine from urine, J. Anal. Toxicol. 14, 58-59.
- Svensson J. O. (1986); Determination of morphine, morphine-6-glucuronide and normorphine in plasma and urine with high-performance liquid chromatography and electrochemical detection, J. Chromatogr. 375, 174-178.
- Umans J. G., Chiu T. S. K., Lipman R. A., Schultz M. F., Shin S-U. and Inturrisi C.E. (1982); Determination of heroin and

its metabolites by high performance liquid chromatography, J. Chromatogr. 233, 213-225.

 United nations (1986); Recommended Methods for Testing Heroin, Manual for Use by National Narcotics Laboratories, ST/NAR/6.

- United nations (1987); Recommended Methods for Testing Opium/Crude morphine, Manual for Use by National Narcotics Laboratories, ST/NAR/11,.
- United nations (1995); Recommended Methods for Testing Heroin, Manual for Use by National Narcotics Laboratories, ST/NAR/27.
- Verlag Chemie, Weinheim (1992); Thin-Layer Chromatography
   Rf Values of toxicologically-Relevant Substances in standardised Systems, DFG/TIAFT Mitt, XVII.
- Yeh S. Y., Gorodetzky C. W. and McQuininn R. L. (1976);
   Urinary excretion of heroin and its metabolites in man, J.
   Pharmacol. Exp. Ther. 196, 249-256

# أثر جريمة الزنا على النكاح

إعداد

الدكتور / عبدالرحمن بن سليمان الربيش

عضو هيئة التدريس بقسم العاوم الشرعية ـ كلية الملك فهد الأمنية

### ملخص البحث

الحمد الله وحده، والصلاة والسلام على من لا نبي بعده، ويعد:

قين الله تعالى خلق البشر وجعلُ من سننه المأضية فيهم سنة تجانب الذكر والأثمى، ولكن الشريعة الإسلامية لم تبق هذا التجانب القطري طليقا بلا قيد، بل شرعت الأحكام المهنبة لم، المضيحة الإسلامية لم النكام وجعلت الزنا جريعة يعقب عليها. ومع ثلث الله يقع شخص في جريعة الزنا، وليت على هذا القعل أواعاً من الأثنيب، منها الحدد ومنها الثلايب المعنوي المتعلق بالتضيق الإيتماعي. ولكن ما هي حدود ذلك التضيق؟ ويصيعة تساوليه أكثر وضوحا، هل يحرم نكاح الإتي مزينة؟ وما تشريع المارة ولما تمنع الزلية من الزواج مطلقاً لم لا ؟ وأن كلت تمل المارة المتزوجة للمشحة الزنا على بقاء العصمة؟ هذه الأسلة كلها تحتاج لليبيان ولما المنافذة الأبضاع من أهمية بالمفة في الشريعة الإسلامية.

#### مقدمة

إن الحمد لله نحمده ونمنتعينه ونمنتغفره، ونعوذ بالله من شرور أنفعنا ومن سيئات أعمالنا من يهده الله فلا مضل له، ومن يضلل فلا هادي له، وأشهد أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له، وأشهد أن محمدا عبده ورسوله. أما بعـد:

١ - سورة الأعراف من الآبة ١٨٩.

٢ - سورة أل عمران من الآية ١٤.

ولكن الشريعة الإسلامية لم تبق هذا التجانب الفطري طليقا بـــلا ضبط ولا تنظيم ، بل شرعت الأحكام المهنبة له ، والصابطة لنزواته ، الحاصرة له في حيز "المفيد"؛ فسعت السفور ، وحظرت النظرة المحرمة ، وشنعت جريمة الزنا؛ كما قال الباري جل جلاله: (ولا تُقُررَبُوا الزّنَي إِنَّهُ كَانَ فَاحِشَةُ وَسَاءَ سَبِيلاً) (١). وحضت على النزاوج ورغبت فيه ، كمــا قــال - الله على المشبر الشباب من استطاع منكم الباءة فلينزوج فإنه أغض البصر ولحصن الفرج، ومن لم يستطع فعليه بالصوم فإنه له وجاء (١).

ومـــع أن الشريعة قد أحاطت الحرمات بسياج منيع من سد الذرائع ومنعت الاقتراب مــنها مــنعاً للــزنا فإن نفساً أمارةً بالسوء، وشيطان إنسٍ أو جنٍّ قد يتكالبان على شخص فيوقعانه في الزنا.

غيير أن التسريعة لم تبق ذلك المصاب رهن مصابه، فشرعت الحد تطهيراً، وله تأهيلاً، ليعود إلى حالته الطبيعية عضواً سليماً سالماً في مجتمع النقاء والطهر، وعلمراً فاعلاً في حرب المهر والغذا.

لكــن هــل لارتكابــه لذلــك الخــنا ، ووقوعه في وحل الرذيلة ، تأثير في حياته الاجتماعية الأسرية بعدًا .

وبصـــ يغة تســــاؤلية أكــــثر وضوحاً أيحق له أن ينكح بعدٌ؟ ومن ينكح، وكيف تكون علاقـــة المـــرأة مـــع زوجهــــا لو كانت ذات زوج حين فجورها، وسلمت من طائلة المد لمـــارف أو آخر؟

نلك هي التساؤلات الأساسية التي سيتم التعرض لها خلال هذا البحث، وفق التفسيم المنهجي التالي: من تمييد وثلاثة مباحث وخاتمة.

١ – سورة الإسراء الآية ٣٢ . .

لخرجه البخاري مر٣٦٧ رقم ١٩٠٥ كتاب السوم بلب الصوم على من خلف على نضه العزوية ، ولي مواضع أخر، ومسلم رقم ١٤٠٠ كتاب الذكاح بلب استحياب الذكاح لمن تالك، نشمه إليه .

مجلة اليحوث الأمنيــة لعد (٢٢) ذو الحدة ٢٢٤ (م.

مقردات البحث

التمهيد في التعريف نعة واصطلاحاً بطاصر الموضوع . وفيه ثلاثة مطالب:

المطلب الأولى: تعريف الجريمة لغة واصطلاحا.

المطلب الثاني: تعريف النكاح لغة واصطلاحا .

المطلب الثالث: تعريف الزنا لغة واصطلاحا.

الميحث الأول : في نكاح الزاني مزنيته، وفيه مطالب .

المطلب الأولى : حكم نكاح الزاني مزنيته .

المطلب الثَّاني : في استبراء الزانية قبل نكاح الزاني بها . وفيه فروع .

المفرع الأولى : حكم الاستبراء .

القرع الثاني: حكم وطنه لها قبل الاستبراء.

الفرع الثالث : بما يكون الاستبراء .

المطلب الثالث : في اشتراط توبة الزانية ، وفيه فرعان .

القرع الأول : نكاح الرجل مزنيته قبل توبتها.

القرع الثاني : كيفية توية الزانية .

الميحث الثاني: نكاح الزالية غير الزاني بها ، وفيه مطالب.

المطلب الأول : حكم نكاح الزائية غير الزائي بها .

المطلب الثاني: استبراء الزانية انكاح غير الزاني بها .

المطلب الثالث: توبة الزانية لنكاح غير الزاني بها .

العبيد ث الثالث: زنـــا الـــزهجة، وفيه مطلب واحد : أثر زنا الزوجة على بقاء العصمة .

الخاتمة: وفيها أهم النتاتج .

## التمهيد في التعريف اللغوي والاصطلاحي

وفيه ثلاثة مطالب:

المطلب الأول: تعريف الجريمة لغة واصطلاحا. المطلب الثاني: تعريف النكاح لغة واصطلاحا. المطلب الثالث: تعريف الزنى لغة واصطلاحا.

# المطلب الأول: تعريف الجريمة لغة واصطلاحاً

العصريمة لفة : مصدر لجرم يُجرم، يقال لجرم وجَرَم إجراماً واجتراماً فهو مجرم وجريم ، بمعنى أنه القنرف أمراً محرماً ، والجريمة ولحدة الجرائم ، أما الجرم فهو الذنب نفسه والتعدي، وهو أيضاً الجريمة<sup>(١)</sup>.

وأما الصمطلاحاً: فالجراثم همي : "محظورات شرعية زجر الله عنها بعد أو تعزير (٢).

فالجريمة بهذا المستعريف شاملة لكل مخالفة قولية أو فعلية يرتكبها المره ، لأن المخالفات الشرعية من حيث العقاب نوعان ، نوع شرعت فيه حدود مقدرة من الشارع، كالسرقة والزنا ، ونوع لم تشرع فيه حدود مقدرة ، لكن ترك أمر عقاب متعاطيه للحاكم ، يماقيه تعزيراً أو يعفو عله ، بحسب ما يراه .

وهذا التعريف لوحظ فيه الجانب القضائي ، أعني جانب المطالبة للمخالف والحاق العقاب به .

# المطلب الثاني: تعريف النكاح لغة واصطلاحاً

السنكاح لغة : مأخوذ من نكح المريض الدواء إذا خالطه ، أو من تناكحت الأشجار

١ - انظر: معهم مقاييس اللغة ١/٥٥٥ - ٤٤٦ ، الأسان ١٢/١٠ - ٩١ .

٢ - الأحكام السلطانية الماوردي ص ٢١٩ ، وانظر: الجريمة لأبي زهرة ص ٢٣٠ .

مجلسة البحوث الأمنيسة العدد (٢٢) ذو الحجة ١٤٢٣٨٨

أي اختلطت وانضم بعضها إلى بعض ، وعلى ذلك فهو حقيقة في هذه المعاني، مجاز في الاستعمال الشرعي<sup>(1)</sup> . ومال بعض أهل اللغة إلى أنه حقيقة في الوطء، ثم أطلق على المعد لكونه سببا أبيه (<sup>7)</sup> .

أما النكاح اصطلاحاً : فالعلماء له تعريفات عديدة ، أنقل من كل مذهب تعريفا يظهر تصويره له بحسب حكم الفروع الفقية المتصلة به عنده .

قال بعض الحنفية هو: "عقد يرد على تملك المتعة قصدا" (٢) .

و عرفه بعض المالكية بأنه عقد على مجرد متعة الثلذذ بأدمية غير موجب اليمتها ببينة قيله ، غير عالم عاقدها حرمتها (أ) .

وعرفه بعض الشافعية بأنه عقد يتضمن ليلحة وطء بلفظ أنكحت أو زوجت<sup>(ه)</sup>. وعرفه بعض الحنابلة بقو لهم "عقد النزويج<sup>(۱)</sup>".

والقاسم المشترك بين هذه التعريفات - بغض النظر عن اختلافات المذاهب الفرعية المنطقة بقضايا الأسرة - أن اللكاح عقد شرعي يورث استباحة الرجل التمتع بالمرأة على الوجه المشروع.

# المطلب الثالث: تعسريسف الرئسا

السزئا لمقة : يمد (الزنا) ويقصر (الزنى) . فالقصر لغة أهل الحجاز، والمد لغة أهل نجد ، وهو اللبغاء والفجور . يقال : المرأة تزلني مزاناة وزناء أي تباغي (١٠) .

١ - انظر: تهذيب اللغة ١٠٣/٤ ، الصحاح ٢١٣/١ ، القاموس ٢١٤ (نكح) .

٢ - ملهم الأرهري والجوهري ، انظر : تهذيب اللفة ١٠٣/٤ ، الصحاح ١٩٣/١ (تكح) ،

٣ - كنز الطائق ٢/١٤ ، والنظر : فتح القدير ٢/٣٤٠ ، حاشية لبن عابدين ٣/٣ .

٤ - حدود ابن عرفة ١/٥٦ ، ولتظر أيضاً : البدلية الكانية ١/٥٧١ - ٢٣٨ .

٥ - المنهاج ١٧٦/٦ ، وانظر : نهاية المحتاج ١٧٦/١ - ١٧٨ ، حاشية الشهر الحاسي ١٧٦/٧ .

٦ - المغنى ٢/٩٦، والنظر: الشرح الكبير ٢٠/٥ ، كشاف التناع ٥/٥ .

٧ - انظر: معجم مقاويس اللغة ٢٧/٣ - ٢٧ : السماح ٢/٨٣٦١ - ٢٣٦١ ، أساس البلاغة ٢٧٧ : الأسوس السوس ١٢١٢ .
 المحوط ١٢١٧ .

واصمطلاحاً : اخستاف العاماء في تعريفه. فعرفه بعض الحنفية بأنه: "وطم الرجل المراة في القبل في غير الملك وشبهة الملك"(١).

فهـولاء قـيدوا الزنا بأنه الوطه في القبل ، أما الوطه في الدبر فيدخل عندهم في مسمى الزنا الموجب للحد، بل هذا يسمى لواطأً(١/٢).

وعرفه بعض المالكية بأنه "أن يطأ فرج آدمي لا ملك له فيه متعمداً" (") .

فالفرج عدهم شامل للقبل والدبر (٤) .

وعرفه بعض الشافعية بأنه "ليلاج الذكر بفرج محرم لعينه خال عن الشبهة مشتهى طبعاً (٠) . فالفرج شامل عندهم للقبل والدبر (١) .

أما الحنابلة فعرفه بعضهم بأنه أفعل الفاحشة في قبل أو دبر (٧٠). وهذا واضح إنخاله الوطء في الدبر في مفهوم الزنا .

ولعـــل الـــرلجح ما ذهب الله الجمهور من اعتبار الوطء في الدبر داخلا في مسمى الزنا لما فيه من الاشتهاء طبعاً .

# المبحث الأول: نكاح الزائي مزنيته

المطلب الأول: نكاح الزقى مزنيته

أجمعت الأمة على حرمة الزنا ، وأنه من الكبائر ، وأن مرتكبه مستحق لللكال الذي

١ - الهداية ٢/١٠٠ ، والنظر: بدائع الصنائع ٢٣٧/ ، البداية ٢/٧٧ - ٢٣٨ .

٢ - انظر: المراجع السابقة .

٣ – جامع الأمهات لابن العلجب ١٥٠ .

٤ – للشرح الكبير ٢١٣/٤ ، حاشية النسوقي ٢١٣/٤ .

٥ - المنهاج ٧/٢٧٤ - ٢٢٣ .

آ - انظر: الداري ۵/۱۷ ، رومنة الطالين ، ۵۱/۱۱ - ۸۷ ، نهاية المحتاج ۲۲/۷۷ - ۲۲۳ ، حاشية المغربي الرشيدي على نهاية المحتاج ۲/۲۷٪.

٧ – كثباف القناع ١/٨٩ .

لارأفة فيه<sup>(١)</sup> .

لكن هنال القتراف الزلتيين أجريمة الزنا بجعلهما ممنوعين من التتلكح بينهما على الوجه المشروع؟

لختلف أهل العلم في حكم نكاح الزاني مزنيت على قـولـين:

القسول الأولى: إن الزاني لا يجوز له النتروج بالزانيــة التي قارف معها جريمة السرنا ، وبــه قال ابن مسعود  $((7)^{(7)})$  ، وعاتشــة  $(3)^{(6)})$  ، والبراء  $(7)^{(7)}$  بن عازب ، والحسن البحدي  $(3)^{(6)}$  — رضي الله علهم — مستدلين بقول الله تعالى: (الزّاني لا يُنكحُ إِلاَّ رَائيَةً أَنْ

١ - الظر: الإجماع لابن المنذر ص١١٧ ، مراكب الإجماع ص١٣٣ .

٢ - هر: عبداله بن مسود بن خافل بن حبيب الهذاني أحد السابقين إلى الإسلام وأحد السهاجرين إلى الحيثة ، أحد
 المبشرين بالجنة ، شهد بدراً وما بعدها . انظر: الاستومات ٢١٦/٣ ، تهذيب الأسماء والثمات ٢٨٨/١ .

٢ - أخرجه حيدالرزاق في مصافه ٢٠٥/٧ ، رقم ١٧٧٩٨ ، ٢٠٦/٧ رقم ١٣٨٠٢ ، وسعود بن منصور في سلته ٢٠٥/٥ رقم ١٣٨٨٤ كتاب ٢٠٥١/٥ . وابن أبي شيبة في مصافه ٢٠١/٥ ، واليبيقي ٢٠٢/٥ رقم ١٣٨٨٤ كتاب التكاح باب ما يستدل به على تصدر الآية على ما نزل فيه .وفي سند البيقي يحي الجزار واند رمي بالمقلو في التشيم مع صدقه ، انخطر: تاريب التيذيب ٢٠٠/٣ .

على - أم المؤومتين عائشة بنت أبي يكر المعديق - رضي الله عنهما - توفيت سنة ٥٧ ، وقبل ٥٨ ، انظر: أمد
 الدابة ١٠٥٧ .

م أغرجه عبدالرزاق في مصنفه ۲۰۰۱/ ۲ رقم ۱۳۰۱ ، وسيد بن منصور في سلنه ۲۰/۱ رقم ۲۰۰۷ رقم ۸۹۹ ، ۸۹۹
 ، وابن أبي شيبة في مصنفه ۲۰۰۱/ ، والبيهتي ۲۰۲۷/ رقم ۱۳۸۸ كتاب التكاح باب ما بستل به طي
 اصر الآبة على ما نزلت فيه . وفي سلنه إسماعيل بن أبي خالد نقة ثبت ، ويطي بن حييد نقة إلا في حديثه
 عن الثوري ففيه اين ، انظر: تقريب التهذيب ۲۰۸۱ / ۲۸۸۳ ، وفيه الجهم السري لم لجد .

٢ - هو: البراء بن عائرب استصفر يوم بدر ، شيد أحداً ، وتوفي أيام مصعب بن الزبير - رضي اله عنهما ،
 الطر: أمد العابة ٢٩٨/٧ .

لخرجه سعود بن منصور في ستله ٢٠٢/١ رقم ٨٩٨ ، وعلقه الليبقي ٢٥٣/٧ بند رقم ١٣٨٨٨ كتاب اللكاح
 باب ما يستثل به على تصدر الأية على ما نزلت أبه .

 <sup>-</sup> هو: الحمن بن أبي الحمن واسم أبيه يسار ، أبو سعيد مولى زيد بن ثابت الأتصاري ، عالم زمانه ، توفي
 عام ١١٠ ، انظر: سير أحلام الثيلاء ٢٠/٥ .

١ -- لتقرر: الماوى ٢٥٧/١١ .

مُشْرِكَةً وَالزَّاليَّةُ لا يَنْكِحُهَا إِلاَّ زَانِ أَوْ مُشْرِكَ وَحُرَّمَ نَلِكَ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ) (١).

وجه الاستدلال أن الله سبحانه وتعالى أخبر أن الزانية لا ينكحها إلا زان أو مشرك. فالسرجل السني فعل معها جريمة الزنا محرم عليه نكاحها بقوله تعالى: (وحُرِّم ذَلِكَ عَلَى الْمُوْمِنينَ) (٢).

ا**لقسول الثانسي : ا**ن الزانسي يجسوز لسه للنزوج بالمرأة التي زنى بها ، وبه قال المعلفية<sup>(۲)</sup>، والمالكية<sup>(ا)</sup> ، والشافعية<sup>(0)</sup> ، والمعلاية<sup>(١)</sup> ، مستدلين بما يلي :-

١ - قوله تعالى: (حُرُّمَتُ عَلَيْكُمُ أَمْهَاتُكُمْ وَيَنْاتُكُمْ وَلَغُواتُكُمْ وَعَمَّاتُكُمْ وَعَالَكُمْ وَعَالَكُمْ وَخَالِاكُمْ وَالْحَرَاتُكُمْ مِنَ الرَّحْمَاعَةِ وَأَمْهَاتُكُمْ اللَّذِي أَرْضَعَكُمْ وَلَخُواتُكُمْ مِنَ الرَّحْمَاعَةِ وَأَمْهَاتُكُمْ اللَّذِي أَرْضَعَكُمْ وَلَحُواتُكُمْ مِنَ الرَّحْمَاعَةِ وَأَمْهَاتُ اسْلَكُمْ وَرَابَا اللَّذِينَ مِنْ أَصْلَاكُمْ وَلَنْ تَجْمَعُوا بَيْنَ الأَخْتَىٰ بِهِسِنُ فَلا خَلَاثِ عَلَيْكُمْ أَلَيْنِكُمْ الدِّينَ مِنْ أَصْلَاكِكُمْ وَأَنْ تَجْمَعُوا بَيْنَ الأَخْتَىٰ إِلا مَلَاكِكُمْ وَلَنْ تَجْمَعُوا بَيْنَ الأَخْتَىٰ إِلا مَلَاكِكُمْ وَلَنْ تَجْمَعُوا بَيْنَ الأَخْتَىٰ إِلا مَلَاكِكُمْ وَلَنْ تَجْمَعُوا بَيْنَ الأَخْتَىٰ إِلا مَلَاكُمْ وَلَا تَجْمَعُوا بَيْنَ الأَخْتَىٰ إِلَيْمَ مَلِينَ اللَّهُ كَانَ عَفُوراً رَحِيماً (وَالْمُحْصَلَاتُ مِنَ النَّمَاءُ إِلاَّ مَا مَلَكَ أَيْنَ اللَّهُ كَانَ عَلَى عَفُوراً رَحِيماً (وَالْمُحْصَلَاتُ مِنَ النِّمَا مَلَكُمْ أَنْ تَبْتُمُوا بِلَمْ اللَّهُ مَا مَلِكَمْ مُنْ تَبْتُمُوا بَيْنَ الأَخْتَى مُنْ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَلَاكُمْ أَنْ تَبْتُمُوا بِلَمْ اللَّهُ مَنْ مِنْ اللَّهُ عَلَيْكُمْ أَلِينَ اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ اللَّهُ مَا مَاكَمَا مَنْ اللَّهُ عَلَى عَلَيْمَ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى مِنْ اللَّهُ عَلَى عَلَيْمُ اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ وَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَيْمَ اللَّهُ عَلَى عَلَى عَلَيْمًا لِمِنَا اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَيْمًا لِهُ اللَّهُ عَلَى عَلَيْمًا وَعَلَى اللَّهِ عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَيْمًا لِهِ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ الل

وجه الاستدلال : أن الله سبحانه وتعالى عدد في الآيتين المحرمات في النكاح، ولحم يذكر مدين الزانية ، ثم عقب ذكره تعالى المحرمات بقوله سبحانه: (وَحُرُمٌ

١ - سورة النور الآية ٣.

٢ - لنظر: الناسخ والمنسوخ ٢/ ٣١١.

٣ - انظر: أحكام الترآن الجسماس ٢/ ٢٩١ ، فتاوى النوازل ١١٤ .

٤ – لنظر: المعونة ٢/٧٩٠، أحكام للقرآن لاين للحربي ٣٣٩/٣، الجاسع لأحكام للقرآن ٢٢٠/١٢.

٥ - لنظر: الأم ٥/١٧ ، الحاوى ١١/١٥٦ .

آ - انتظر: فلمخني ١١/١٥ ، العبد ع ١٩/٧ - ١٠ ، الإنقاع ٣٤٣/٣ . وصيأتي لفتلاف الطماء في استبراه الثرية والإنسان المنافق المستبراه الثرية المنافق المستبراه التراق المنافق المستبراء التراق المنافق المستبراء التراق المنافق المستبراء المنافق المن

٧ - سورة النساء ، الآيتان ٢٢ - ٢٤ .

مجلسة البحسوث الأمتيسية

- ذَلِكَ عَلَى الْمُؤْمِنينَ)(النور: من الآية ٣) . فكانت الزانية من جملة المحللات<sup>(١)</sup> .
- ٢ حديث عائشة رضي الله عنها أن النبي على قال : "لا بعرم الحرام الحرام الحلال (٢)٥٢).
- وجــــه الاستدلال أن الزنى محرم ، بينما الزواج مشروع ، فلو منع الزانى من تزوج مزنيته لحرُم الحلال بالحرام ، وذلك مخالفة صريحة لهذا الحديث .
- قول أبي بكر الصديق - "إذا زنى رجل بامرأة لم يحرم عليه نكاحها (٤) (٥).
   و هذا صريح في موضوع الخلاف .
- ٤ مـــا روي أن رجلا نزوج امرأة وكان له ابن من غيرها ، ولها بنت من غيره ، ففجر القلام بالجارية ، وظهر بها حمل ، فلما قدم عمر مكة رفعا إليه ، فسألهما ، فاعترفا ، فجادهما الحد ، وحرص على أن يجمع بينهما ، فأبى الفلام(١٩/١).

١ - انظر: الحاوي ٢٥٧/١١ .

٧ - أشرجه ابن ماجة 189/1 وقم ٢٠٥٥ كتاب الذكاح بف لا يحرم الحرام الدلال باشط: "لا يحرم الحرام الدلال" ، والدر الطاني ٢٢٩/٢ وقم ٢٩٥٨ ، ٨٥ ، والبيهةي ٢٧٤/٧ وقم ١٣٩١، ١٣٩٥ ، كتاب الذكاح بف الزنا لا يحرم المحال ، وذكر أبو الطبيب أبادي له شواهد مدحاحا عن يعنى الصحابة — رضمي اله عضم – منهم : ابن حباس ، وحروة ، انظر: التحليق المحني له ١٣٩/٣ ، وعلى البوديوري في الزوائد على ابدك ابن ماجة ٢/ ٢١٨/٣ . وعلى البدك على ابدك ابن ماجة ٢/ ٢١٨/٣ . وعلى الدلال على المحدود على المدل المحدود المحدود المحدود المحدود المحدود المحدود على المدل المحدود الله بن صعر المحري" .

٣ - انظر: العاري ٢٥/١١ - ٢٥٨ .

٤ - أغرجه عيدالرزاق في مصنفه ١٠٤٧٧ وكم ٢٠٤٧ ، واين أبي شبية في مصنفه ١٤٤/٤ ، والبيهتي ٢٥١/٧ يعد رقم ١٣٨٧١ كتاب النكاح بلب ما يستكل به على تصدر الآية على ما نزات لهه ، وفي صند عبدالرزاق من لم يُستم .

٥ - انظر: المعاوي ١١/١٩٩٢ .

٦ - أخرجه عبدالرزاق في مصنفه ٢٠٤/٧ - ٢٠٤ و مع ١٧٧٩ ، وسعيد بن منصور في سننه ٢٠٥/١ رقم ٨٨٥ ، وابن أبي شدية في مصنفه ٢٠٤/١ ، واليهيقي ٢٠/٥٠ - ٢٥١ رقم ٢٥٨٧ كتاب التكاح واب ما يستدل به طبي قصر الآية طبي ما ذاتك أبه . وفي سنده عبيدالله بن أبي يزيد عن أبيه ، ومحمد بن يحقوب والرنيخ بن سليمان ، تقالت ، القطر : تاريب التهذيب ٢٤٤/١ ، ٢٠٤/١ ، ٢٠٤/٢ ، ٢٨/٢ ، ٢٨/٢ ، وأبيه من لم لجد .

٧ - انظر: الحاوي ١١/٨٥٢.

وجـــه الامـــندلال بهذا الأثر أن عمر رام أن يزوج الجارية للغلام ، فعل ذلك على مشروعية نزوج الزاني للتي زنا بها .

#### المناقشة

نوقش أصحاب لقول الأول في استدلالهم بآية: (الزَّانِي لا يَنْكِحُ إِلاَّ زَانِيَةً لَوْ مُشْرِكَةً وَالزَّانِيَّةُ لا يَنْكِحُهَا إِلاَّ زَانِ لَوْ مُشْرِكَةً وَحُرَّمَ ذَلِكَ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ} (١) مناقشتين:

أ - إن قوله تعالى: (الزّائي لا يَنكُحُ إِلاَّ زَائيَةٌ أَن مُسْرِكَةٌ) لا يخلو أن يكون خبراً أو نهياً
 ، أسا اعتباره خبراً فلا يصمح الأنا وجدنا الزاني ينزوج غير زانية ، وعفينا ينزوج زانية ، وعفينا .

وأما طى اعتباره نهياً فمعنى (ينكح) يطأ ، وعلى ذلك فالمعنى أن الزنى لا يتأتى إلا مــن زلنييــن ، أي أن فعل الزنى فعل مشترك بين طرفين كلاهما يوسم بأنه زان، وهذا المعنى هو المتعين ، لكون النكاح حقيقة في الوطه(<sup>٢)</sup> .

ب - وعلى فريض تنسليم أن الآية تحرم نكاح الزاني مزنيته فالآية منسوخة بقوله سبحانه وتعالى: (وَأَلْكِحُوا الآيامَي مِنْكُمْ وَالصَّالِحِينَ مِنْ عَوِّلَاكُمْ وَلِمِاتَكُمْ) (أ)، وهذا قول معيد بن المعييبُ(أ)(أ) الذي قال: "هي: [أي الزانية] من أيامي المعيليبُ(أ) .

١ – سورة النور الآية ٣.

٢ – انظر: أحكام القرآن للجمعاص ٥/١٠٨ ، أحكام القرآن لابن العربي ٣٣٩/٣ ، الفاسخ والمنسوخ ٢١١/٢ .

٣ - سورة النور من الآية ٣٢.

ه مو سعيد بن المسيب بن حزن ، علم أهل المدينة وسيد التليمين في زمانه توفى عام ٩٣هـ. وقيل غير ذلك ،
 لنظر: سير أعلام النبلاء ٢١٧/٤ .

٥ - انظر: الجامع الأحكام الكرآن ١٦٩/١٢ ، الحاوى ٢٥٩/١١ .

آخرجه معود بن منصور في سننه ( ۲۰۵۲ رقم ۲۸۲ ، واليويقي ۲٤٩/۷ رقم ۱۳۸۹ كتف التكاح بلب نكاح
المحتثين وما جاه في قول الله حز وجل: ( الزاني لا يتكح إلا زائية أو مشركة والزائية لا يتكحها إلا زان أو
مشرك وهرم تلك على المؤمنين). وفيه زيد بن جعفر لم أجده .

#### الترجيح

يظهـر - واله تعالى أعلم - أن القول القاضي بحل نكاح الزاتي لمزنبته هو القول السراجح ، وذلك لعموم قوله سبحانه وتعالى: (وَلُحِلُّ لَكُمْ مَا وَرَاءَ ذَلِكُم)(١) ، لأن داعي الفطـرة بحـدو إلى قضاء الوطر ، وإن لم يقض الوطر بالطريق الشرعي قضي بالطرق المحـرمة ، إلا أن يعصم الله تعالى ، والعادة الغالبة استتكاف الرجال عن نكاح الزواني ، بلهـيل عزوف الغلام في أثر عمر السابق عن نكاح البنت التي زنا بها ، فإذا مكع الزواني ممـن نكاح الذين زنوا بهن كان في ذلك تضييق لباب الزواج أمامهن ، واقتع لباب الفتة علين ... وفي ذلك من المفاسد مالا يخفى ، وأما يعضد هذا القول من الوال الصحابة ، الشي وإن خالفتها ألوال أصحاب القول الأول ، إلا أنها تُرجح عليها بدلالة الآية السابقة، فضـلا عن أن ابن مسعود - رضي الله تعالى عنه - رويت عنه الرخصة في نكاح الزاني مزيده أن يروجها حتى يخير بزناها خاطبها : "روجوها كما تزوجوا صالحي فتياتكم (١٠)، فسلحات فتيات المسلمين لا حجر عليهن من النص في زواج من شان من المسلمين . والم تعالى أعلم .

١ - سورة النساء من الآية ٢٤.

٢ - أشرجه مسعيد بن منصور في معلله ١٩٦١/ رقم ٩٠٣ . واليهقي ٢٥٣/٧ رقم ١٣٨٧ كتاب الذكاح باب ما يستل به حلى قسر الآية على ما نزات فيه ، وفيه خلف بن غلوفة صدوق اختلط أبي آخر حده ، لنظر تقريب النهايب ٢٧٢/١.

٣ - أخرجه معود بن منصور في منانه ١/٥٥/ رقم ٨٦٦ ، واليهقي ١٥/١٧ رقم ١٣٨٧ كتاب الذكاح باب ما يستطر بن تعدد على المرارك والمرارك والمرارك المرارك الم

# المطلب الثانى: استبراء الزانية قبل نكاح الزاني بها

وفيه فروع:

للفرع الأول : حكم الاستبراء .

الفرع الثاني: حكم وطئه لها قبل الاستبراء .

الفرع الثالث: بم يكون الاستبراء؟ .

# القرع الأول: حكم الاستبراء

نقدم الخلاف في حكم تزوج الرجل بمزنيته ، وأن الدذاهب الأربعة على مشروعية ذلك لـــه<sup>(۱)</sup> ، لكن هل يشترط عندهم أن يستبرتها قبل النكاح أم لا يشترط ذلك؟ في ذلك لقو لان التاليان :

القول الأولى: إن له أن يعقد عليها قبل أن يستبرئها من الوطم المحرم السابق ، وبه قال الحنفية (") ، والشافعية (") ، مستداين بالتالى:

١ - حديث عائشة - رضي الله تعالى عنها - أن النبي - الله قال : "لا يحرم الحرام الحلام الحلام الحلام الحلام الحلام الحلام الحلام الحلال (٤) (٥) .

وجه الاستدلال أن الوطم المتقدم حرام ، بخلاف وطء الرجل زوجته فحلال ، قلم يكن إنهان هذا الحلال ممنوعاً بارتكاب ذلك الحرام.

١ - تظر: المطلب السابق .

٧ - انظر: مغتصر الطحاري ٢١٨ - ٢١٩ ، مغتصر لغتلات الطماء ٣٧٧/٢ ، قدح القدير ٣٨٤/٢ ، ابيين
 الحقائق ١١٤/٢ .

٣ - فظر : الأم ٢١/٢ ، الجاوى ٢١/١٦ ، المهذب ٢٤٤٤ ، حلية العلماء ٢٧٨٠ .

<sup>\$ –</sup> تقتم تخريجه .

٥ - لتظر: الحاوي ٢٦٢/١١ .

مجلــة البعـوث الأمنيـــة العد (٢٣) نو الحجة ١٤٢٣هـ

٧ - مــا روي أن رجلا تزوج امرأة ، وكان له ابن من غيرها ، ولها بنت من غيره، ففجر الغلام بالجارية ، وظهر بها حمل ، فلما قدم عمر مكة ، رفعا إليه ، فسألهما فاعترفا فجالدهما الحد ، وحرص على أن يجمع بينهما فأبي الغلام (١١٥٠).

وجه دلالة هذا الأثر أن عمر بن الخطاب - حب حرص على أن ينكح الغلام الجارية ، من غير اعتبار للاستبراء ، فعل ذلك على مشروعية عقد الرجل على مزنيته من غير استبراء (<sup>7)</sup> .

- " إن العــــند لا تجـــب إلا بزوال أسباب تقدمت ، كعدة الطلاق ، وحدة الوفاة ، وفي
   حال الزنا لم يزل سبب يستوجب العدة ، فلم تكن مشترطة لحل نزوج الرجل الذي
   فجر بها(١) .
- ٤ إن العددة إنما تجسب رحياً لحرمة الماء الذي يلحق به النسب ، وماء الزائي لا حسرمة له ، ولا يلحق به النسب ، ظم تجب منه العدة ، فكان عقد الرجل على موطوعته حراماً جائز ألاً .
- أن وطء الزائسي لا يشر لحوق النعب ولا وجوب المهر ، ولا لزوم النفقة ، فلم
   إستمر العدة ، لأن جميعها من أحكام الوطء الحلال، فإذا سقط بعضها في وطء
   الزنا سقط جميعها ، لاتحدام الفرق بينها(١) .

القسول الثاني :- أن الزاني لا يحق له العقد على التي زنى بها قبل استبرائها ، وبه قال المالكية (١) ، والحنابلة (١) ، مستداين بما يلى :

١ - تقدم تخريجه ،

٢ - انظر: مختصر اختلاف الطباء ٢٧٨/٢ ، العاوي ٢٦٢/١١ .

٣ – انظر: المرجعين المايقين .

٤ - انظر: مختصر اختلاف العاماء ٢٢٨/٢.

٥ - انظر: الحادي ١١/٢٦٢ .

٦ -- انظر: المرجم السابق .

٧ - انظر: التقريم ٢٠/٧ ، أحكام القرآن لاين العربي ٣٣٨/٢ ، القرانين الفقيية ٢١٣ .

السابق(٤) .

- ١ قوله الله الله على يؤمن بالله ولليوم الآخر فلا يسقي ماءه زرع غيره (١١٥/١).
   و هــذا نــص عام في النهي عن نكاح الموطوءة قبل استبرائها من ماه الواطئ.
- حدیث أبي معید الخدري<sup>(۵)</sup> رضي الله تعالى عنه أن النبي قال : "لا
   توطأ حامل حتى تضع ، و لا حائل حتى تحیض<sup>(۲) (۲)</sup> .
- و هذا الحديث نسص عام في الحامل من الزنا والحامل من غيره، وفي كل حائل (^).
- ٣ مــا روي أن النبي الله رأى امرأة مجماً (١) على باب فسطاط، فقال : لعله يريد

١ - الظر: المغنى ١/١٥ ، المحرر ٢١/٢ ، الميدع ١٩/٧ - ٧٠ ، الإقناع ٢٤٣/٣ .

٧ – أغرجه ابن أبي شوية في مصنفه ٢٩/٤ عن رويفع بن الحارث الأنصاري ، وأحد ١٣٣/٤ رقم ١٩٩٧، والدرسي ٢٩/٧٢ رقم ١١٣١٤ كتاب الجهاد باب في استبراه الأمة ، والترمذي ٢٩/٧٢ رقم ١١٣١ كتاب التكاح باب ما جاء في الرجل يشتري الجارية وهي حامل ، وأبو داود ٢١٥/٣ – ١٦٦ رقم ٢١٥٨ كتاب التكاح باب غي وطء السبايا ، والبيهتي ٢١٨/٧ رقم ١٥٥٨ كتاب التكاح باب أستبراه من ملك الأمة ، وقال الترمذي : "هذا حدث حدث" وحضة الأباني كذلك في إرواء التابل ٢١٣/٧ .

٣ – انظر: المنني ٢/١٦٥ .

٤ – انظر: المرجع السابق.

هو: أبر سعيد سعيد بن مالك بن سنان شهد الخندق وبيعة الرخدوان العالم المجاهد ، توقي عام ٦٣هــ وقبل خير ذلك ، تنظر: تهذيب التهذيب ٢/٤٧٦ .

٦ - لغرجه أحمد ٢/٥٧ رقم ١١٣٣٤ ، ٢/٧٧ رقم ١١٦٠٧ رقم ١١٠٦/٣ رقم ١١٠٦/٣ ، والدارمي ٢٧٤/٣ رقم ٢٧٤/٩ والم ٢٠٤٥ كتاب الدكاح باب في وملم السيال ٢٢٩٥ كتاب الدكاح باب في وملم السيال ١٠٥٠ كتاب الدكاح باب في وملم السيال ، والدارةمائي ١١٠/٤ وقم ٢١٥/١ كتاب الدكاح ، والبيهقي ٢٣٨/٧ رقم ٢٣٨/١ كتاب الدكاح ، والبيهقي ٢٣٨/٧ رقم ١٥٠٨ كتاب الدكاح باب استبراء من ملكه الأمة ، وقال الحاكم : "هذا حديث صحيح حلى شرط مسلم ولم يفرجاه" ، وقال ابن حجر في الخيمس الحبير ١٧١/١ – ١٧٢ المناده حصن" ، وتبعه الشوكاني في الما الأومائي ١٨٥/٨ .

٧ - فظر: المخني ١٩١/٥ .

أ - النظر: المرجع السابق.

٩ - يقال امرأة مُجح إذا حملت فعظم بطنها لقرب الوضيع ، انظر: القاموس (جحج) .

أن يلم بها ، قالوا : نعم ، قال : "لقد هممت أن ألطه لعناً يدخل معه قبره ، كيف يستخدم وهو لا يحل له ، أم كيف بورثه وهو لا يحل له(١١/١١) .

وجه دلاله الحديث الكاره على الرجل أن يطأ الحامل من غيره، فاقتضى نك حرمة عند الزاني على الزانية به قبل استبرائها ، لأن العقد عليها يفضي إلى غشيانها عالمبا<sup>(7)</sup>.

إن العدة وضعت لمعرفة براءة الرحم ، وهذا المعنى معلوب في الموطوعة حراماً
 كطلبه في الموطوعة حلالاً ، فازم استبراء الزانية قبل عقد الذي زنا بها عليها<sup>(1)</sup>.
 المنافشة

نوقشت أدلة القول الأول بالمناقشات التالية:

- نوق ش استدلالهم بحديث عائشة رضي الله تعالى عنها "لا بحرم الحرام الحرام الحرام الحرام الحرام الحرام الله بألًا لا نقـول إن نكاح الزائية حرام ، بل هو مشروع كما نقم في المسالة السابقة وإنما نقول إن زناها تترتب عليه أحكام ، منها : أنه يمكن أن يعلى بعلى بها حمل منه ، فكان لابد من استبراء رحمها ، لمعرفة أبها حملٌ أم لا؟ ، حتى لا يلحق حملُها من الزنا بالمائد عليها عقداً صحيحاً .
- ٢ وأما استدلالهم بحرص عمر بن الخطاب - على تزويج الغلام الجارية التي فجير بها من غير مبؤله عن العدة فجاب عنه بأن كون عمر بن الخطاب - الم يعتبر العدة دعوى تحتاج إلى دليل ، ولحتمال كونه لم يعتبرها كاحتمال كونه اعتبرها، والأثير لم يتعرض لبيان اعتباره - العدة، فازم البحث عن دليل آخر، وأدلة تقول الثاني أقوى ، فرجب المصير إليها .
- ٣ ويجاب عن استدلالهم بأن العدد لا تجب إلا بأسباب تقدمت، وأن في الزنا لم يزل
   مسبب معسقوجب للعدة يجاب عنه بأن الأسباب الموجبة للعدة من أهمها الوطاء،

١ - أخرجه مسلم ٢/١٠٦٥ - ١٠٦١ ركم ١٤٤١/١٣٤ كتلب النكاح باب تحريم وطء الحامل المعيية .

٢ – انظر: المخني ١٩٢/٩ .

٣ – انظر: المرجع السابق .

٤ - انظر: الإشراف ٢/١٧٧ ، المغني ١/٢٢٥ .

بدلول اعتبار العدة في وطء الشبهة ، ومن هذا كان الزنا سبباً مستوجباً للعدة .

- ٤ بجاب عـن قولهم إن ماء الزاني لا حرمة، له وإن العدة لا تجب إلا من ماء له حـرمة ، بـأن ماء الزاني له حرمة من حيث تخلق الجنين منه ، فكان الاستبراء للزانية متعيناً ، لمعرفة أبها حمل أم لا؟ ، كما أن العدة هنا فيها لحترام لماه العائد على المرأة حتى لا يختلط ماؤه الحلال بالحرام .
- وأما قولهم إن وطء الزاني لا يثمر عدة ، لأنه لا يثمر مهراً و لا نفقة ، فيجاب
  عمد بأن وطه الزاني يثمر عدم لحوق نميب الجنين بأحد ، وهذه الثمرة لا تتحقق
  إلا بالاستبراء ، لأنه بدونه يختلط ماء الناكح حلالاً بماء الناكح حراماً ، فلا يُعرى
  من أي الوطئين الولد، فيلحق بالناكح حلالاً ، لأن "الولد للفراش"(١) .

أما المقول الثاني : فنوقش استدلال أصحابه بحديث "من كان يؤمن بالله واليوم الآخر فلا يسقي ماءه زرع غيره" بأنه وارد على سبب خاص ، وهو أن رجلا ملك أمة بالشراء، فسال هل يحل له وطؤها ، فأجيب بالمنع ، وعلى فرض عدم وروده على سبب خاص ، فان النبسي الإما أراد السزرع الذي ينسب إلى الزارع ، والولد في الزنا لا ينسب إلى الزارئ" .

ويجاب عن هذه المناقشة بمنطوق القاعدة الأصولية العبرة بعموم اللفظ لا بخصوص المسبب (٢).

أما تقييد الحديث بحمله على الواد الذي ينسب إلى الواطئ فهو تقبيد بلا دليل ، لأن

ا أخرجه الإخلاي من ١٢٨٨ و١٢٨ كتاب الفرائض بلب الولد المتراش حرة كانت أو أمة ، وص١٢٩٩ رقم
 ١٨١٨ كتاب الحدود بلب المحاهر الحجر ، ومسلم ١٠٨٠/٢ رقم ١٤٥٧/٣٦ كتاب الرضاع بلب الولد الفراش وتوقي الشبيات .

٢ - انظر: الحاري ٢١/٢١٢ -- ٢٦٣ .

 <sup>-</sup> هذا قول جمهور الأسوابين ، انظر: المستد لأبي الحسين ٢٠٢/١ ، مفتاح الرصول التلمساني ٥٣٩ ، التمصرة الشهرازي ٤٤٤ ، المدة لأبي يطني ١٩١/٧ .

الحديث ورد عامًا في منع سقي زرع الغير، فيظل على عمومه حتى يرد مخصص.

#### الترجيح:

لعسل السراجح - والله أعلم - القسول بمنع المقد على الزانية من الزاني بها قبل 
المستبراتها ، وذلك لعموم حديث أبي سعيد الخدري - القسود في النهى عن غشيان الحوامل 
حتى يضمن ، وغير الحوامل حتى يحضن، وهو وإن كان واردا في الإماء إلا أن المعنى 
الذي من أجله جاء ذلك النهي عام فيهن وفي غيرهن ، إذ هو حفظ النسب الذي لا يتأتى 
إلا باسستبراء رحم كل من وطنت قبل ، الاسيما أن الغالب أن من عقد على امرأة تنشاها 
في أول مكنة .

وثمــت معنى آخر وهو أن المنع من عقد الزناة على اللواتي زنوا بهن قبل استبراه أرحامهــن فــيه نوع تغليظ عليهن ، خاصة في هذا الزمان الذي شاعت فيه إقامة العلاقة المحرمة قبل العقد ، حتى إذا ظهرت بوادر الحمل سارع الطرفان إلى إبرام عقد الزواج ، ففي مــنعهما مــن إبرام العقد قبل الاستبراء تغليظ عليهما ، وفي اياحته لهما فتح لباب المعاشرة المحسرمة ، علــي أمل إبرام العقد حين ظهور بوادر الحمل ، ومعلوم أن سد الذرائع من أمـول هذه الشريعة .

## القرع الثاني : وهم الرجل مزنيته قبل الاستبراء

تقدم أن العلماء مختلفون في حكم نكاح الرجل مزنيته ، وأن المذاهب الأربعة على مشروعية ذلك .

وتقدم فسى المبحث السابق أن المذاهب المجيزة لذكاح الرجل مزنيته لختلفوا في المستبراتها قسل عقده عليها ، وأن الحقية والشافعية أجازوا له العقد عليها قبل المستبراتها ، لكن عد هؤلاء الذي أبلحوا له العقد عليها بلا استبراتها ، لكن عد هؤلاء الذي أبلحوا له العقد عليها بلا استبراتها أم الما ويعبارة أخرى هل يشترطون الاستبراء لحل غشيانها؟ .

ذهـــب الحنفـــية<sup>(۱)</sup> والشافعية<sup>(۱)</sup> في المحتمد عندهم للى أن الزانية الحاتل يجوز للذي زنى بها غشبلنها بعد العقد عليها ، من غير اشتراط لاستبرائها ، وكذا مزنيته الحامل مله فيحل له وطؤها عندهم بلا خلاف<sup>(۱۷)</sup> ، مستدلين بما يلى :

١ - قوله - الا يحرم الحرام الحلال(٤) (١) .

# الترجيح

السراجح عسندي - والله أعلم - في هذه المسألة مبني- ولا شك- على ما سبق من ترجيع في المسالة السابقة، ذلك أني رجحت هناك حرمة عقد الزاني على مزنيته قبل استبرائها، ومن ثم فالراجح هنا عدم جواز أن يطأ الزاني مزنيته قبل استبرائها، حتى ولو عقد عليها، إذا كان العقد غير صحيح، وعقد اللكاح غير الصحيح لا يفيد حل الاستمتاع.

# القرع الثالث: بم يكون استبراء الزانية

نقدم أن المالك ية والصدابلة يشترطون احل عقد الزاني على مزنيته أن يستبرئ رحمها؛ لكن بم يكون هذا الاستبراء ، أيكون باعتدادها بثلاث حيض؟ أم يكون بظهور براءة رحمها بحرضة ولحدة؟

١ - الظر: شرح المناية ٣٨٤/٢ ، البناية ٥٦٢/٤ ، تبين المقاتق ١١١٤/٢.

 $<sup>\</sup>Upsilon$  – انظر: الحاري  $\Upsilon$  /  $\Upsilon$  ، علية العلماء  $\Upsilon$  /  $\Upsilon$  –  $\Upsilon$  .

٣ - انظر: المراجع السابقة .

أحدثهم تخريجه ،
 انظر: العاوى ۲۹۲/۱۱ .

٢ – تقدم تخريجه .

٧ - انظر: الحاوى ٢٦٢/١١ .

مجلـــة البحـوث الأمنيـــة تعد (٢٣) نر الحجة ١٤٢٣هـ

إن المالكية (١) ، والحنابلة (٢) ، متفقون على أن الزانية إن كانت حاملاً فاستبر أؤها يه ضم الحمل ، أما إن لم يكن قد ظهر بها حمل فإن في ذلك القولين التاليين: -

القبول الأولى : إنها تعند كما تعند المطلقة بثلاث حيض إن كانت تحيض ، وإن لم تكن من ذوات الأفراء فبثلاثة أشهر ، وبه قال المالكية (١) ، وأحمد في رواية هي المذهب (٤) ، مستدلين بأن الوطء في الزنا يضارع الوطء في النكاح الصحيح من حيث شِينَل الرحم ، فكان مثله في مقدار العدة<sup>(ه)</sup> .

القبول الثانسي : إنها تستيراً بحيضة ولحدة وهو رواية عن أحمد (١)، وبه قال شيخ الإسلام ابن تيمية (٧)(٨) - رحمهما الله تعالى - استدلالاً بما يلى :

- قياس الزائية في الاستيراء على الأمة المستبرأة من سيدها ، وهذه تستبرأ بحيضة فكذا الزائية لإتعدام الفارق<sup>(4)</sup> .
- قياس الزائية من حيث استبرائها على المختلعة ، وهذه تستبر أ بحيضة فكذا ثلك، لأن المقصود من استبراء كل منهما معرفة براءة رحمها<sup>(١٠)</sup> .

١ - انظر: التقريم ١٢٧/٧ ، الإشراف ٢٠١/٧ - ٢٠٧ ، القوانين الطَّهية ١٥١ ، التاج والإكليل ١٦٧/٤ .

٢ - انظر: المغنى ١٩٣/٩ - ١٩٤ ، الشرح الكبير ١٠٠/٤ ، شرح منتهى الإرادات ١٢١٣/٤ .

٣ - انظر: الكاريم ٢/١٢٧ ، الإشراف ٢٠١/٧ - ٧٠٧ ، القوانين الفقهية ١٥٩ .

٤ - انظر: المعلى ١٠٠/٢٥ - ١٠٤ ، الشرح الكبير ١٠٠/٢٤ ، الإنصاف ١٠٠/٢٤ - ١٠١ .

٥ – انظر: المغنى ١٠١/٢٥، الشرح الكبير ١٠١/٢٤ .

٢ - انظر: المغنى ١٠٤/٩، الشرح الكبير ٢٤/ ١٠٠ - ١٠١ ، الإنصاف ١٠١/٢٤ . ٧ - انظر: فتاوي شيخ الإسلام ابن تيمية ٢٢/١١٠ .

٨ - هو : أحمد بن حيدالطيم بن عيدالسلام ، بن عبدالله المراتي الدمشقي ، الإمام التقييه المجتبد المقسر الأصولي المجاهد ، لقى الدين أبو الجاس ، صلحب التصاليف الكثارة ، توفي ٧٧٨ ، انظر: طبقات الحفاظ للذهبي ٤/

١٤٩٦ ء ذيل طبقات الحنايلة ٢٨٧/٢ .

<sup>9 -</sup> انظر: المغنى ١/٤/٩ ، غناوي شيخ الإسلام ٢٢/١١٠ .

١١ – انظر: المرجم السابق ٢٢/٢١ – ١١١.

### المناقشة والترجيح

إن القوايس لم يستندا إلى نص في الموضوع ، وإنما هي تعليلات والقيمة. غير أن ممسئند القـول الأول تمكن مناقشته بأن العدة من الطلاق ليس المقصود منها فقط مجرد معـرفة براءة رحم المطلقة ، بل أيضنا ليجاد مهلة للتروي والتفكير لعل الزوجين يعاودان علاقتهما الزوجية ، فاقتضى ذلك مزيد وقت .

ومسن هسنا فلمل الراجح للقول الثاني وهو أن الزائبة تستبرأ بحيضة واحدة ، وذلك لأن الحيضسة كانيلة بإظهاريراءة رحمها ، وهذا المقصود، وليس ثمة مقصود آخر ، والله أعلم .

## المطلب الثالث: تسويسة الزانيسة

وفيه فرعان :

الفرع الأول : حكم نكاح الرجل مزنيته قبل نوبتها .

الفرع الثاني: كيفية نوبة الزانية .

# الفرع الأول : نكاح الرجل مزنيته قبل تويتها

تقدم أن المذاهب الأربعة مستفقة على حل نكاح الزائية (1) ، وتقدم أن الحنفية والشمانية على حل نكاح الرائية وتقدم أن الحنفية والشمانية المنافية المنافقة المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية المنافقة المنافية المناف

لختلف العلماء في ذلك على قولين:

القسول الأول: إن توبستها لا تشترط لحل عقد الزاني بها عليها ، وبه قال الحنفية، والمالكية (١) ، والشافعية (١) ، مستدلين بما يلي:

١ – انظر من ١٥ من البحث .

٢ – لنظر: المعونة ٧٩٥/٢ ، الإشراف ٢/١١/ – ٧٠٢ ، الناسخ والمنسوخ ٢/١١/٣ ، القراتين الفقيرة ١٤٠.

٣ - لنظر: الأم ١/٥٧ ، للحاوي ٢٥١/١١ ، حاية للعاماء ٢/٨٧٦ - ٢٧٩ .

مجلسة البحوث الأمنيسة الحد (٢٣) ذو الحجة ١٤٢٣هـ

١ – ما روي أن رجالا تزوج لمرأة وكان له ابن من غيرها ، ولها بنت من غيره، ففجر الفاتم بالجارية، وظهر بها حمل ، قلما قدم عمر مكة رفعا إليه، أسألهما فاعترفا، فجادهما الحد ، وحرص على أن يجمع بينهما فلبي الفلام(١).

وجــه الاستدلال أن عسر بن الخطاب عهد لم يسأل عن تويتهما، مع حرصــه علــى الجمــع بينهما ، فنل ذلك على أن تويتها ليست شرطا لحل نكاح الزاني بها إياها .

٢ - ما روي أن رجلا سأل عبدالله بن عباس - رضي الله عنهما - عن نكاح الزائية؟
 فقال : يجوز ، أرأيت لو سرق من كرم ثم أبتاعه أكان يجوز (١٠) .

وجهه دلالته أن اين عباس أباح نكلحها من غير اعتبار لتويتها ، وقاس ذلك على مها له و سرق شخص عينا ثم ابتاعها ، فإنه يجوز له شراؤها من غير اشتراط لتويته من سرقته له .

الله الله الثانسي : إن الزانسي لا يصل له العقد على مزنيته قبل توبتها ، وبه قال الطابلة () ، مستدلين بما يلى : الطابلة ()

١ - قوانه تعــالى: (الزانبي لا يَنْكِحُ إِلاَّ زَانِيَةً أَوْ مُشْرِكَةً وَالزَّانِيَةُ لا يَنْكِخُهَا إِلاَّ زَانٍ أَوْ
 مُشْرِقُ وَحُرْمٌ ذَلِكَ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ (١٤٠٠).

١ – تقدم تكريجه ،

٢ - أخرجه حيدالرزاق ٢٠٣/، مسود بن منصور في سنة ٢٢٤/١، ابن أبي شبية ٢٤٨/٤. ورجال عبدالرزاق وحيد الله بن أبي يزيد ثقاف ، انظر: تشريب التهذيب ٤٨٢/١ ، ٢٠٤/١ .

ا تنظر: المغني ١٩٢/٩ ، الشرح الكبير ٢٠٣٧/٧ ، منتهى الإرادات ١٩١/٤ ، شرح منتهى الإرادات ١٩١٢٠ ،
 كشف لقفاع عن متن الإهاع ١٨٣٠ .

٤ -- سورة النور الآية ٣ .

١٠٥ - انظر: المنني ١٩٣٩ه .

وجه دلالسة الآية تصريحها بتحريم نكاح الزواني ، والزائية ما لم تتب على ذلك يحرم نكلحها ، لأنها بالتوبة تفارق وصف الزنا ، ويدونها تظل في حكم الزائية(۱).

- ٢ قولب تعالى: (وَالْمُحْصَدَاتُ مِنَ الْمُؤْمِدَاتِ وَالْمُحْصَدَاتُ) (١/١٠). وهذا في سياق اللواتي يحل نكاحهن و (وَالْمُحْصَدَاتُ مِنَ الْمُؤْمِدَاتِ وَالْمُحْصَدَات) هن العفائف(١٠) في في العفائف(١٠) في في العفائف (١٠).
- ٣ ما روي أن مرثداً الفنوي() بدخل مكة فرأى أمراة فاجرة بقال لها عناق ، فدعته إلى نفسها ، فلم بجبها ، فلما قدم المدينة سأل رسول الله ﴿ الله عَلَى عَلَى الله عَلَى عَلَى الله عَلَى الله عَلَى الله عَلَى الله عَلَى الله عَلَى الله عَلَى اله

وجــه دلالـــة الحديث أن النبي - الله عن مرتداً عن نكاح المرأة الفاجرة، وهذا نص صريح في محل النزاع .

١ - لنظر: المرجع السابق.

٢ – سورة المائدة من الآية ٥ .

٣ - انظر: كشاف القناع ٥/٨٣ .

٤ – الجامع لأحكام القرآن ١٢٠/٥ .

٥ – لظر: البرجع السابق .

١ - هو مرثه بن أبي مرثه واسم أبي مرثه كتال النتوي ، شهد بدراً واستثنيد في غزوة ذلك الرجيع سنة ٣ ، انظر:
 اسد الداية / ١٤٤/ .

٧ - أخرجه أبو داود ٢٠٤٠ و تم ٢٠٥١ كتاب التكاو بلا أبي توله تسلى : ﴿ الزاني لا يلكح إلا زانية أن مشركة ﴾ والسائي بالتكح إلا زانية أن مشركة ﴾ والسائي ٢٠٧٧ ، رقم ٢٣٧٤ كتاب التضير بلب ومن موردة التور ، وقال : طاحيث ممن غريب ، وصححه الأوليق في إدراه التابل ٢٩٦/١ كتاب ٢٩٥٠ .

٨ - انظر: المنني ١٩٦٢/٩ ، الشرح الكبير ٢٠/٩٣٥.

إن الزانية ما لم تتب لا يأمن ناكحها أن تبذل بضعها لغيره ، فيختلط ماوهما ، وفي ذلك ما لا يخفى من المفاسد ، فكانت التوبة مشترطة لحل نكاحها(١) .

# المناقشة والترجيح

إن مستندات القول الأول لا يعتبر أي منهما نصاً في موضوع النزاع. أما أثر عصر فلست المستندات القول الأول لا يعتبر أي منهما نصار وقد أو أن تويتها علمت فلم رفعها إليه ، ولا دليل يغني ذلك، ويدل لصحة هذا أن عمر رفست إليه فئاة زنت وقد تواني وليها في تزويجها وقال عمر: أليس قد تابت؟ قال نعم ، قال فزوجها (١) ، فهذا الأثر صريح في أن عمر يشترط التوبة.

ولو سلم عدم توبتها فتصرف عمر هذا لا يعارض حديث مرثد الغاوي.

أما أثر ابن عباس ظم يتعرض للموضوع، لأن السائل لم يسأل عن شرطية توبتها لصل نكاحها ، وإنما سأل عن حكم نكاحها من حيث المبدأ، فأفتاء بالحل. أما شروط ذلك الحل فهي شيء آخر، ولم يتعرض لها.

ويناء على ذلك فلعل الراجع للقول بالشنزاط نوية المزانية لحـــل نكاح الزاني بها، أما تقدم من ألملته، وهي ألملة قوية سالمة من العناقشة.

ولما في هذا القول من تغليظ على الزواني، لأنهن إذا علمن أنهن لا يُتكمن إلا بعد السيوية، كان ذلك داعيا لهن إليها ، بخلاف ما إذا علمن أنهن يمكن أن ينكمن دون اعتبار لتوبهها، نقضي ذلك إغراء لهن بالبقاء مصرات على معصيتهن ، محقلات الزواتهن، غير مكترتات بدواعي الشرع إلى التوبة والصلاح. وألله أعلم .

١ – تظر: المرجعين السابقين .

٧ - أخرجه عبدالرزاق في مصنفه ٢٧٧/٢ .

# الفرع الثاني: كيفة توية الزائية

إذا كان الراجع اشتراط توبة البغي لكي يحل نكاحها الذي زنى بها فكيف تعلم تويتها عند أصحاب هذا الشرط؟ في ذلك القولان التاليان :

القسول الأول: أن يدعوهما الزائسي بها إلى الزنا ، فإن أجابت علم أنها لم نتب ، وإن المتعت ظهرت تويتها بذلك، ويه قال أحمد (١) ، وهذا المذهب (١) ، لأنها بدون هذا الامتحان لا يتأكد من صحة دعواها التوية.

القسول الثانسي: إن تويتها كالتوية من سائر الذنوب، وهي الاستغفار والندم، والإقلاع عن الذنب ، ويه قال بعض الحناطة (<sup>۳)</sup>.

ومستند هذا القول في هذا هو المعلوم في التوبة من كل الذنوب ، والزنا ننب من النسوب ، فكانت هذا هو المعلوم في التوبة من كل الذنوب ، ولأن القول الأول يستدعي خلوة الرجل بها وذلك محرم (<sup>2)</sup> ، لقول رسول الله على حديث ابن عباس : "لا بخلون رجل بامرأة إلا ومعها ذو محرم فقام رجل فقال يا رسول الله إنسي كنت في غزوة كذا وانطلقت امرأتي حاجة فقال النبي على انطاق فاحج مع امرأتك (<sup>4)</sup> .

كما أنه قد ينجم عنه أن يفتها وتفته فيقما في الجريمة مرة أخرى، وسد الذرائع المفضية إلى الشرور من أصول شريعتا، وهذا القول هو الراجح عندي لما سبق من مستندك .

١ - لطر: المخنى ٩/٤/٩ ، كثبات القناع ٥٩٤/٠ .

٢ - انظر: الإنصاف ٢٠ / ٣٣٩ - ٣٤٠ .

٣ - لاظر: للمخلى ٩/١٤٥، الشرح الكبير ٢٢٨/٢، الإنصاف ٢٢٩/٢٠ - ٣٤٠ ، كشاف القناع ٩٣/٥.

٤ - النظر: المغلي ١٤/١ه.

م. أغرجه البخاري رقم ٢٠٠٩ كتلب الجهاد والسير باب قضل من أسلم على ودوه رجل ومصلم ١٨٧٧/٤ رقم
 ٢٤٠٦/٣٤ كتاب قضائل الصحابة .

# المبحث الثاني: نكاح الزانية غير الزاني بها

#### وفيه مطالب:

المطلب الأول : نكاح الزانية غير الزاني بها . المطلب الثاني: استبراء الزانية لنكاح غير الزاني بها . المطلب الثالث: توية الزانية لنكاح غير الزاني بها .

# المطلب الأول : نكاح الزاتية غير الزاني بها

تقـــدم أن المذاهب الأربعة متفقون على أن للزلس أن ينكح التي بغى بها ، وأن من العلماء من منح ذلك .

ونفس هذا الخلاف ينسحب على مسألتنا هذه. فالذين منعوا الزاني من نكاح من زنا بها منعوا غيره كذلك من نكاحها، والذين أباحوا للزائي التزوج بمن زنا بها أباحوا لغيره كذلك التزوج بها.

أما مستندات الفريقين هذا فهي نفس مستنداتهم هناك.

والدني يسترجح فسي هده المسألة هو حل نكاح الرجل مزنية غيره، لما تقدم من مسرجحات لحل نكاح الرجل مزنية، بل حل نكاح الزانية لغير من زنى بها أولى وأظهر، بشرط توبتها واستبرائها، لما في منع البغي من التزوج بالذي زنى بها ويغيره من إغراء لها بالسبقاء على البغاء، وامتهان المسفاح، بل وتكوين عصابة أبنات الهوى، يصرن بورة إخواء للطامعين، وإغراء للغاظين، وسد الذرائع من أحدول شريعتنا الإسلامية. والله أعلم.

# المطلب الثاني: استبراء الزانية لنكاح غير الزاني بها

إن استبراء الزانية لحل نكاح الزاني بها لها تقدم الحديث عن حكمه. أما استبراؤها لحسل تسزوج غيره بها فإن المنفية والشافعية لا يشترطونه، بخلاف المالكية والحنابلة

فيتشرطونه، ومستندات الجميع هي ذات مستنداتهم في مسألة اشتراط استبراء الزانية ليحل للذي تعاطى معها جريمة البغاء تكلحها .

ونقدم - عد بحث هذه المسالة - أن الراجع هو اشتراط استبراء الحامل لبحل الزائي بها نكاحها ، وكذلك فإن الراجع أن لابد من استبراء رحم البغي لبحل لغير الذي بغي بها نكاحها ، وذلك لها تقدم هذاك من مرجحات ، بل الرجحان هذا أظهر، لأن الماء ليس ماءه، فكان لابد من حفظ مائه من أن يختلط بماء غيره .

وربما يعترض على هذا بأن ماء الأولى لا حرمة له، لأنه وقع في غير موقعه، ولكونه معند لحدود الله في لواقته في رحم من لا تحل له<sup>(١)</sup>.

ولكن هذا الاعتراض يُدحض بأن ماء الأول لا حرمة له فعلاً، ولكن الحفظ لوس له وإنمسا هو لماء الناكح الشرعي الجديد ، فالابد أن يحفظ الماء المحترم من أن يمتزج بماء المزانى غير المحترم() .

# المطلب الثالث: توبة الزانية لنكاح غير الزاني بها

تقدم أن جمهور العلماء لا يشترطون توبة للزلنية ليحل للذي زنى بها نكاحها، وأن للحنابلة بشترطون ذلك .

أسا لشتراط توبستها ليشرع لغير من فعل معها الزنا أن ينكحها فإن فيه الخلاف السابق في توبسة الزائية لحل نكاح الزاني بها. فالجمهور لا يشترط توبتها، والحنابلة بشترطونها، وأدلة كلا الفريقين هي نفس أدلتهم في مسألة اشتراط توبة الزائية لبحل للذي زني بها نكاحها .

١ - انظر : الحاية ٢/٢٨٢ - ١٨٤ .

٢ - انظر: قتاوي اين تيمية ١١٧/٣٢ - ١١٨ .

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٣) نو الحجة ١٤٢٣هـ

والراجح هذا هو اشتراط توبة الزانية من الزنا ايحل لفير الزاني بها نكاحها، وذلك لمسا تقدم من مرجحات الاشتراط توبتها في مسألة نكاح الزاني بها، ولأن العرب تستعظم أن تكسون لمرأة الرجل بغياً، وإذلك فإن شنيع الشتم عندهم الشتم ببغاء الزوجة ، فكان من قولها مشتم فلان فلاناً بالزاي والقاف إذا بالغ في شتمه وقال له : با زوج القحبة (ا)، ولأن الله تعسالي قسال فسي المحطلات: (ومَسن أسم يَستَعلِعْ مِنْكُمْ طَوَلاً أَنْ يَنْكِحَ المُحْصنات الله المُعْمِنة الله المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنفقة الم

والأسه سبحانه قال عن نكاح الأحرار الإماء: (وَمَنَ لَمْ يَسَعَلَعْ مَلْكُمْ طُولاً أَنْ يَلَكُحْ الْمُمُمَّمَ لَا الْمُمُمَّمَ اللهُ وَمِنْ اللهُ وَمِلْكُمْ اللهُ المُمُمَّمَ اللهُ وَمِنْكُمْ مِنْ الْمَتَكِمُ مِنْ الْمَتَكِمُ اللهُ وَمِلْكُمْ بِلِيمَائِكُمْ مِنْ الْمَتَكِمُ مِنْ الْمَتَكِمُ اللهُ وَمِلْكُمْ بِلِيمَالِكُمْ مِنْ الْمَعْرَفِ مُصَمَّلَات غَيْرَ مَمَّمَ اللهُ الله

١١٧/٣٢ - انظر: فتاوى ابن تيمية ٢٢/٣٢ .

٢ – سورة التساء من الآية ٢٠ .

٣ - فنظر: قالوى ابن تيمية ١٢١/٣٢ - ١٢٢ .

٤ - سورة النساء من الآية ٢٠.

٥ – انظر: فكاوى ابن نيمية ٢٢/٣٢.

# المبحث الثالث: زنسما السروجسسة

وفيه مطلب ولحد: أثر زنا الزوجة على بقاء العصمة.

# أثر زنا الزوجة على بقاء العصمة

إذا زنت زوجة الرجل فهل يعتبر زناها موجبا لفراقها؟ .

لختلف أهل العلم في ذلك على القولين التاليين:

القول الأولى: إن زنا الزوجة يوجب الفرقة بينها وبين زوجها ، وبه قال على (١) -- والحسن البصري(٢) ، استدلالاً بالتالى:

- ١ ما روي أن عليا ﴿ الله في في أبيا رجل و أمر أنه أما زنى قبل دخوله بها (٢) .
   وجــه الدلالــة قياس زنى المرأة في فيجابه الفرقة على زنى الزوج، بجامع القر أف جريمة الذنا في حال العصمة (٤) .

القسول الثلقي : إن زنا الزوجة لا يوجب فرقة ، وبه قال الحنفية<sup>(١)</sup>، والمالكية<sup>(١)</sup>، والشافعية<sup>(٨)</sup> ، والحنايلة<sup>(١)</sup> ، مسئلين بما يلى :

#### مجلة البعدوث الأمنية العد (٢٣) نو الحجة ١٤٢٣ع.

ا - أغرجه البيبتي ٢٠٢/٧ رقم ١٣٨٨٢ كتاب النكاح باب ما يستدل به على قصر الآية فهما نزلت فيه . وفي سند
 أبو نصر بن كذاذ لم أجده .

٢ - انظر: العاوى ١١/١٥٪ ، المغلى ١/٥٦٥ .

٣ – تقدم تخريجه .

٤ - لاظر: المغنى ١/٥١٥ .

٥ - انظر: المرجم السابق .

١ - انظر: لحكام القرآن للجمساص ٥٠/١٠، حاشية فين عابدين ٢٠٥/٥٠.

٧ - انظر: النتاج والإكليل ٢/٤١٨ ، شرح الخرشي ٢/١٧٢ ، حاشية العدوي عليه ٢/١٧٢ .

٨ - قطر: الحاوي ٢٥٩/١١ .

٩ - انظر: المظني ١٩/٥١ه ، الشرح الكبير ٢٤١/٢٠ .

حدیث عاتشة - رضى الله عنها - أن النبي 一十 قال: "لا يحرم الحرام الحرام الحل" (۱۷۱).

وجه دلالته أن زنى المرأة حرام، وبقاء الزوجين على الزوجية ملدوب أو مباح، قلو حرم بالزنا لكان الحرام حرم الحلال ، وذلك خلاف لنص الحديث .

- إن زنى الزوجة معصية من المعاصي فلم يكن موجباً للفرقة كالسرقة وغيرها من المعاصي<sup>(٦)</sup>.
- ٣ إن ادعاء الرجل زنا زوجته لا ببينها ، ولو كان نكاحها بناسخ بالزنا الاناسخ بمجرد دعوى الرجل زنا زوجته كالرضاع<sup>(1)</sup>.

## المناقشة والترجيح

أما أثر على عنه - أنه فرق بين الرجل ولمرأته بسبب زناه قبل الدخول بها فيمكن حمله على أن الرجل غراً المرأة من نفسه بإظهار نفسه عفيفاً نقباً فبان بخلاف ذلك .

وأمـــا الحــــاقهم شــبوت الزنا باللعان في ايجاب الفرقة بين الزوجين فهو قياس مع الفارق، مع فساد الاعتبار .

أمـــا الفـــارق فهـــو أن فرقة اللعان جاءت بعد أيمان مؤكدات، قد تعز بعدها الحياة الزوجية المستقيمة ، بخلاف مجرد الزنا فلا أيمان فيه.

أمــا فســـاد الاعتبار فلأن النبي ﷺ لم يقل المتلاعدين إن نكلحكما انفسخ بمجرد الزنا ، بل لم نقع الفرقة حتى فرق النبي ﷺ بينهما بعد تمام اللمان(<sup>0)</sup>.

١ - تقدم تخريجه .

٢ - لنظر: الحاري ٢٥٩/١١ .

٣ – انظر: المغني ٩/٥١٥ .

أنظر: المرجم السابق.

 <sup>-</sup> أخرجه البخاري من ٩٧٠ - ٩٦١ وقم ٤٤٤٨ كتاب التفسير بقي " الخامسة أن غضب الله طبيها إن كان من الصفاقين"، وصدام ١٩٣٧/ - ١٩٣٢ وقم ١٤٩٤٨ كتاب الله الـ ١٤٩٤٨

ومـن هـنا فالـرلجح هو القول الثاني القاضي بأن نكاح الزوجة لا يرتب انفساخ النكاح، لما تقدم من أدلة، وللإجابة عن مستدات القول الآخر.

إلا أن الأولى لمن علم من لمرأته زنا أن يفارقها ندبا كما يقول المالكية (أ) وذلك لما في الإبقاء على نكاحها من تعريض لفراشه للدنس ولمائه للاختلاط بماء غيره وهو لا يسدري ، ولأن زناها ينسس عرضه، وبثير حول بيته وشرفه لفط الناس ، فضلا عن تعريضه نشأه لفساد الأخلاق ورذالة الطباع لما ييدر من أمهم من ذلك ، وبهذا قال أحمد بستحب مفارقة لمرأته إذا زنت، وقال: 'أرى الأ يمسك مسئل هدد لائه لا يؤمن أن تأمد فراشه وتلحق به ولذا ليس منه'، وبذلك قال الحنية (آ) أرضا . والله أعلم .

#### الفاتسة

إن جريمة الدّرنا من الجرائم الثنيعة الذي رئب الله- مبحانه وتعالى- عليها الحدّ تطهيراً لمقترفها ، وزجراً له عن المعاودة اليها، وردعاً لغيره عن الإقدام عليها .

كما أنه - سبحانه وتعالى - رتب عليها أحكاماً أخرى عديدة ، منها أن الزانية - وإن السبتحقت الحد - لا تمنع من الزواج بإطلاق، بل يقيد ذلك الإطلاق تأديبا لها، فيحرم نكاح الرئسية حستى يتم استبراؤها وتويتها على الراجح، وأن الاستبراء يتم بالحيضة الولحدة، لألها منبئة عن خلو الرحم وفراغه مما علق به من الزنى ، وأنه يشترط توبتها حتى يأمن الزوج الجديد عودتها إلى الزنا ، وأن توبتها تكون بالاستففار والإقلاع عن الذنب.

هـذا مـن حيث تأثير الزنى إجمالاً على المستقبل الاجتماعي للزلنية. أما من حيث تأثيره على علاقتها الاجتماعية الأسرية الحالية فلن من ألهل العلم من اعتبر التراف للمرأة للـزنى مفسداً للكلحها الحالي ، غير أن الجمهور – وهذا الراجح – لا يعتبرونه سببا من

١ - انظر: الذاج والإكليل ٤١٨/٣ ، شرح الخرشي على خليل ١٧٢/٣ ، حاشية الحوي عليه ١٧٢/٢ .

۲ - لابن غدامة ۲/۲۲۲۰ .

٣ – الظر: حاشية اين عابدين ٣/٥٠ .

أســباب للفصـــام عــروة للدكاح ، وإن استحب كثير من العلماء للزوج مفارقة زوجته إن زنت، حفظا لفراشه من الثلوث، وصوانة لملته من الاختلاط بماء غيره ، وتنزيها لأخلاق ذريته عن الرذائل.

#### المصادر والمراجع

- الإجماع لمحمد بن إيراهيم بن المنذر النيسابوري ، تحقيق فؤاد عبدالمنعم أحمد ، الطبعة الثالثة ١٤٠٨هـ ١٩٨٧م ، من مطبوعات رئاسة المحلكم الشرعية والشؤون الدينية بدولة قطر، دار الثقافة ، الدوحة .
- الأحكام السلطانية لعلى بن محمد العاوردي ، الطبعة الأولى ١٣٨٦هـ. ، البابي الحلبي وأولاده.
- أحكام القرآن لأحمد بن علي الجصاص، تحقيق محمد الصلاق قمحاوي، دار إحياء التراث العربي - بيروت .
- أحكام القرآن لمحمد بن عبدالله المحروف بلبن الحربي ، مراجعة محمد عبدالقادر عطا الطبعة الأولى ١٤٠٨هـ – ١٩٨٨م ، دار الكتب العلمية – بيروت .
- إرواء للغليل في تخريج أحاديث مدار السبيل لمحمد بن ناصر الدين الألباني ، الطبعة الثانية
   ١٤٠٥ هـ ١٩٨٥م ، المكتب الإسلامي بيروت .
- أساس البلاغة المحمود بن عمر الزمخشري ، طبعة ١٣٩٩هـ ١٩٧٩م، دار صادر –
  بيروت. الإشراف على نكت مسائل الخلاف العبدالوهاب البغدادي خدمة الحبيب ابن الطاهر،
  الطبعة الأولى ١٤٧٠هـ ١٩٩٩م ، دار ابن حزم .
  - أصول الفقه الإسلامي ، الدكتور وهيه الزحيلي ، دار الفكر ، الطبعة الأولى ٢٠٦هـ..
- الأم أمحمد بن إدريس الشافعي ، تعليق محمود مطرجي ، الطبعة الأولى ١٤٠٣هـ ١٩٩٣
   م ، دار الكتب العلمية بيروت .
- الإتصاف في معرفة الراجح من الخلاف لطي بن سلومان المرداوي ، تحقيق عبدالله بن
   عبدالمحسن الذركي ، الطبعة الأولى ١٤١٧هـ ١٩٩٦م ، دار هجر مصر .
- بدائع الصدائع في ترتيب الشرائع للإمام علاء الدين أبي بكر بن مسعود الكاساني الحنفي ،
   الطبعة الثانية ٤٠٦ ١هـ ١٩٨٦ ام، دار الكتب الطمية بيروت لينان.
- البناية في شرح الهداية لمحمود بن أحمد العيني ، الطبعة الثانية ١٤١١هـ ١٩٩٠م ،
   المكتبة التجارية مكة .

#### مجلة البحوث الأمنيــة لعد (٢٢) ذو الحجة ١٤٢٣هـ

- -- للتاج والإكابل أمختصر خليل لمحمد بن يوسف السيدري للمعروف بالمواق، الطبعة الثانية ١٣٩٨هـــ -- ١٩٧٨م ، دار الفكر .
  - تاريخ بغداد لأحمد بن علي الخطيب البغدادي الكتاب العربي بيروت.
- للتبصرة في أصول الفقه . لأبي إسحاق إبراهيم بن علي الفيروز أبادي ، حققه الدكتور محمد
   حسن هيتو ، دار الفكر ، تصوير ۱٤٠٢ .
- تبيين الحقائق شرح كنز الدقائق لعثمان بن على الزيلعي ، الطبعة الثانية معادة بالأونست عن
   الطبعة الأولى صنة ١٣١٣هـ ، دار الكتاب الإسلامي.
  - التعليق المغني على الدارقطني لمحمد شمس الحق آبادي مطبوع بهامش سنن الدارقطني .
- التغريج لحبيد الله بن الحسين بن الجانب ، دراسة وتحقيق حسين بن سالم الدهمائي ، الطبعة
   الأولى ١٤٠٨هـ ١٩٨٧م ، دار الغرب الإسلامي بيروت .
- قريب التهذيب الأحمد بن علي بن ججر العسقلاني ، تحقيق خليل مأمون شيخا ، الطبعة الثانية ۱۶۱۷هــ – ۱۹۹۷م ، دار المعرفة - بيروت – ابنان .
- تلخيص الحبير في تخريج أحاديث الرافعي الكبير الأحمد بن علي بن حجر العسقائني تصحيح
   وتتميق عبدالله هاشم اليماني المدني ، شركة الطباعة الفنية المتحدة القاهرة .
- للجامع الصحيح وهو سنن الترمذي لمحمد بن عيسى بن سوره الترمذي ، تعقيق : محمد شاكر ، دار الكتب العلمية - بيروت .
  - الجامع الأحكام القرآن لمحمد بن أحمد القرطبي ، دار الفكر .
  - الجريمة والعقوبة في الفقه الإسلامي لمحمد أبي زهرة ، دار الفكر العربي.
- حاشية النسوقي على الشرح الكبير ، محمد عرفه النسوقي ، طبع بدار إحياء الكتب العربية ،
   عيمى البابي الطبي وشركاه .
  - حاشية ابن عابدين لمحمد أمين الشهير بابن عابدين ، المكتبة التجارية ، مكة .
- حاشية العدوي على شرح الخرشي لعلي العدوي ، مطبوع بهامش شرح الخرشي على مختصر خليل .
  - الحاوي لطي بن محمد الماوردي ، تحقيق محمود مطرجي و آخرين ، المكتبة التجارية مكة.
- حلية العلماء في معرفة مذاهب العلماء لمحمد بن أحمد الشاسي القفال ، تحتيق ياسين أحمد
   دراكه، الطبعة الأولى ١٩٨٨ م مكتبة الرسالة الحديثة الأردن عمان .

- الذيل على طبقات الحفايلة لجدالرحمن بن أحمد البغدادي المعروف بابن رجب ، دار المعرفة الطباعة والنشر والتوزيع ، بيروت – لينان.
- روضة الطالبين وعون العقتين المؤمام النووي ، إشراف زهير الشاويش ، المكتب الإسلامي ,
   الطيمة الثالثة ، ١٤١٢هـــ ١٩٩١م .
- منن الدارمي لعبدالله بن عبدالرحمن الدارمي ، تحقيق اواز أحمد زمرلي ، خالد السبع العلمي، العليمة الأولى ١٤٠٧هـ – ١٩٨٧م ، دار الكتاب العربي .
- سنن الدارقطني لطي بن عمر الدارقطني ، الطبعة الثالثة ١٤١٣هـ ١٩٩٣م ، عالم الكفي
   بيروت .
- سنن أبي داود تسليمان بن الأشعث أبي داود السجستاني ، إعداد وتعليق عزت عبيد دعاس ،
   دار الحديث حمص سوريا .
- السنان الكبيرى لأحمد بن الحسين بن علي البيهقي، تحقيق محمد عبدالقادر عطا ، الطبعة الأولى ١٤١٤هـ – ١٩٩٤م ، دار الكتب العلمية - بيروث.
- سنن ابن ماچة لمحمد بن زيد ابن ملچة القزويني ، تحقيق محمد فؤاد عبدالبالي ، دار الكتب العلمية - بيروت .
  - شرح الخرشي على مختصر خليل للخرشي ، دار الكتاب الإسلامي القاهرة .
- شرح الطابة على الهداية لمحمد بن محمود البابرتي ، الطبعة الأولى ١٣١٥هـ ، المطبعة
   الكبرى الأميرية ببولاق مصر .
- الشرح الكبير لعبدالرحمن بن محمد ابن قدامة المقدى ، تحقيق عبدالله بن عبدالمحمن التركي، الطبعة الأولى ١٤١٧هـ - ١٩٩٦م ، دار هجر – مصر .
- شرح مختصر الروضة ، نجم الدين أبي الربيع سليمان بن عبدالقوي بن عبدالكريم ابن سعد
   الطوفي، تحقيق الدكتور عبدالله بن عبدالمحسن التركي ، الطبعة الثانية ، ١٤١٩هـ .
- شرح منتهى الإرادات لمنصور بن إدريس البهوني . الطبعة الأولى ١٤١٧هـ ١٩٩٧م ،
   مكتبة نزار مصطفى البار مكة .

#### مجلة البعوث الأمنية العد (٢٢) نر الحية ١٤٢٣هـ

- شجرة الدور الذركية في طبقات المالكية لمحمد بن محمد مخاوف ، المطبعة السافية ومكتبتها
   سينة ١٣٤٩هـ..
- للصحاح تاج اللغة وصحاح العربية الإسماعيل حماد الجوهري ، الطبعة الرابعة ١٤٠٧هـ –
   ١٩٨٧م ، دار القام الملايين .
- صحيح البخاري لمحمد بن إسماعيل البخاري ، علية أبي صعيب الكزي ، طبعة ١٤١٩هت - ١٩٩٨م ، بيت الأهكار الدولي النشر والتوزيع – الرياض .
- صحيح مسلم لمسلم بن الحجاج ، تحقيق محمد فؤاد عبدالبالي ، الطبعة الأولى ١٤١٢هـ –
   ١٩٩١م ، دار الحديث -- القاهرة .
  - طبقات الحفاظ لمحمد بن أحمد البغدادي ، دار إحياء التراث العربي بيروت ابدان .
- العدة شرح العمدة في فقه إمام المنفة أحمد بن حنبل لعبدالرحمن بن إبراهيم المقدسي ، الطبعة الأولى ١١٤١١هـ ، دار الكتب العلمية -- بيروت .
- فستارى ابسن تيمية لأحد بن تيمية جمع وترتيب عبدالرحمن بن قاسم ، مصورة عن الطبعة الأولى ١٣٩٨هـ .
- فتاوى الدوازل في الفقه الحنفي لأبي الليث السمرقدي ، الطبعة الأولى ١٣٥٥هـ. ، مطبعة شمس الإسلامية حيدر آباد الدكن .
- فتح القدير لمحمد بن عبدالولحد المعروف بلين الهمام ، الطبعة الأولى ١٣١٥هــ دار صعار -بهروث .
  - القاموس المحيط لمحمد بن يحقوب الفيروز آبادي ، طبعة ١٣٩٨هـ دار الفكر لبنان .
    - القوانين الفقيية لمحمد بن جزي ، المكتبة الثقافية ~ بيروت .
    - كشاف القناع عن متن الإتناع لمنصور بن يونس بن إدريس البهوتي ، عالم الكتب .
- لسان العرب المحيط لمحمد بن مكرم بن منظور ، إعداد وتصليف يوسف خياط ونديم
   مرعشلي ، دار لسان العرب بيروث .
- المبدع في شرح المقنع لإبراهيم بن محمد بن مظح ، الطبعة الأولى ٣٩٧ هـ ١٩٧٧م ،
   المكتب الإسلامي .
- المحرر الوجيز في تفسير الكتاب العزيز لعبدالحق بن عطية الأنداسي ، تحقيق السيد عبدالعال

- السيد لهراهيم ، الطبعة الأولى ١٤١١هـ ١٩٩١م، من مطبوعات رئاسة المحلكم الشرعية والشؤون الدينية بدولة قطر .
- المحرر في الفقه على مذهب الإمام أحمد بن حنبل لمجد الدين أبي البركات، الطبعة الثانية
   ١٤٠٤هـــ ١٩٨٥م، مكتبة المعارف الرياض.
- مختصر اختلاف العلماء لأحمد بن علي الجصاص ، دراسة وتحقيق عبدالله نذير أحمد ،
   الطيعة الأولى ١٤١٦هـ ١٩٩٥م ، دار المشائر الإسلامية .
- مختصر الطحاوي لأحمد بن محمد الطحاوي ، تحقيق أبي الوفاء الأفغاني، طبعة ١٣٧٠ ،
   مطبعة دار الكتاب العربي ، القاهرة .
- مراتب الإجماع في العبادات والمعاملات والاعتقادات لطي بن أحمد بن سعيد بن حزم ، دار
   الكتب العلمية بيروت لبنان .
- للمستدرك على الصحيحين لمحمد بن عبدالله الحاكم الديسابوري ، دراسة وتحقيق مصطفى
   عبدالقادر عطا ، الطبعة الأولى ١٤١١هـ ، ١٩٩٠ ، دار الكتب العلمية بيروت .
- مسند أحمد بن حنبل ، ترقيم محمد عبدالسلام الشافي ، الطبعة الأولى ٤٠٣ هـ ١٩٩٣م ،
   دار الكتب العلمية بيروت .
- -- المصنف في الأحاديث والأثار لعبدالله بن محمد بن أبي شبية ، تحقيق مختار أحمد الندوي ، الطبعة الأولى ١٤٠٣هـ - ١٩٨٣م ، الدرر السلفية - الهند .
- المصنف لعبدالرزاق بن همام الصنعائي ، تحقيق عبدالرحمن الأعظمي ، الطبعة الثلاية
   ۲۰ ۱هـ ، المكتب الإسلامي بيروث .
- المعتمد في أصول فقه الإمام أحمد لعلي عبدالحميد بلطه جي ومحمد و هبي سليمان ، الطبعة الأولى ١٤١٧هـ - ١٩٩٧م ، دار الخبر - بيروت .
- معجم مقابيس اللغة لأحمد بن فارس بن زكريا، تحقيق عبدالسلام هارون ، الطبعة الثلاية
   ۱۳۸۹هـــ ، مكتبة ومطبعة مصطفى البابلي الحلبى وشركاه بمصر .
- للمعونة على مذهب عالم المدينة لعيدالوهاب البغدادي ، تحقيق حميش عبدالحق ، مكتبة نزار
   الباز مكة .
- المغني لعبدالله بن أحمد بن قدامة المقدمي، تحقيق عبدالله بن عبدالمحسن التركي ، عبدالفتاح
   محمد الحلو ، الطبعة الثانية ١٤١٣ هـ. ١٩٩٢م ، دار هجر مصر .

# مجلسة البحسوث الأمنيسة

- ـ مفتاح الوصول إلى بناء الفروع على الأصول المحمد بن أحمد المالكي التلمسائي ٧١٠ ٨٤٧١هـ، حققه عبدالوهاب عبدالطيف ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، لبنان ١٤٠٣هـ – ١٩٨٣م. - ١٩٨٩م. - ١٩٨٩م
- منتهى الإرادات في جمع المقدم مع التنتيح وزيادات ، نتقى الدين محمد ابن أحمد الفتوحي
   الحنبابي، تحقيق النكتور عبدالله بن عبدالمحسن التركي، الطبعة الأولى ١٤١٩هـ ١٩٩٩م.
  - المنهاج ليحبى بن شرف النووي ، مطبوع مع نهاية المحتاج .
- المهنب في فقه الإمام الشافعي لإبراهيم بن علي الشيرازي ، تحقيق محمد وهبة الزحيلي ،
   الطبعة الأولى ١٤١٧هـ ، دار القلم دمشق ، الدار الشامية بيروت .
- نهاية المحتاج إلى شرح المنهاج الأحمد بن حمزة ابن شهاب الرملي ، دار الفكر ، الطبعة الأخيرة، ٤٠٤ (هـ ١٩٨٤ م .
- لذاسخ والمنسوخ في القرآن الكريم لمحمد بن عبدالله المعروف بلبن العربي ، تحقيق عبدالكبير العلوي المدغري ، طبعة ١٤٠٨هـ ١٩٨٨م، وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية المعرب .
- بيل الأوطار شرح منتقى الأخبار من أحاديث صيد الأخيار صلى الله عليه وسلم لمحمد بن
   علي بن محمد الشوكاني ، تحقيق طه عبدالرؤوف سعد ، مصطفى محمد الهواري ، طبعة
   جديدة لعام ١٣٩٨هـ ١٩٧٨م ، مكتبة القاهرة مصر .
- الواضح في أصول الفقه ، لطي بن عقول بن عقيل ، تحقيق الدكتور عبدالله عبدالمحسن التركى ، الطبعة الأولى ، ١٤٢٠هـ ، مؤسسة الرسالة .

# العلاقة بين الوعي بالسلامة ووسائل الإعلام دراسة ميدانية على الرياض وجدة والدمام

إعداد

. الدكتور/ عبدالله بن محمد بن سعد آل تويم

الأستاذ الساعد في قسم الإعلام بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

الرياش – الملكة العربية السعودية

#### ملخص الدراسة

تشيس هذه الدراسة مستوى الوعي العام بلاسائمة يجو لنيه الثلاثة؛ الوعي المعرقي، والوجداني، و العشي، ثم تدرس علاقة الوعي بالتعرض اومسال الإعلام. وقد اتبع البلحث فيها المنهج الوصقي الذي يقوم على المسح الميداني عن طريق الإستجابة لاستبانات الدراسة التي وزعت على أقراد العينة ( ٢٠٠ ماردة) في الرياض وجدة والدمام.

فلس البياحث مستوى الوعي بالسلامة لدى عينة الدراسة من خلال بدينتهم عن تمنع عشرة فقرة تتطلق بالمطومات حول السلامة، والاتجاهات تحو قواعد السلامة وإجراءاتها، وتلدر نسبية فوعي بالمسلامة لدى افراد العينة بحوالي (٧٢,٢٧%)، وهي أطى بطول من النسبة التي جطها فيلحث حداً أدنى لقبول الوعي.

وقد الأهرت التتاتج وجوّد علاقة طردية بين مستوى الوعي بالمسلامة والتعرض لوسائل الإعلام، بمعنى أن الذين يتعرضون للرسلال الاتصالية يتطمون معوّدت مهمة ذات صلة بالوعي بلسلامة، وقد العكست تلك المعلومات والمعارف على لتماط المسلوك الذي يمارسونه.

وعلى الرغم من محدودية تعرض أفراد العينة آوسائل الإعلام السُعودية وإصدارات الدفاع المنتي للقوعية بالسلامة، إلا أن لها تأثيراً إيجابياً في زيادة مستوى الوعي، وهو ما بوكد العاجة إلى تكثيف الرسائل الاتصالية ذات المضمون التوعي بالسلامة، ويؤكد في الوقت نفسه ضرورة العناية بإحداد تلك الرسائل في شكل جذاب وأسلوب مبدع يستقطب الجمهور ويشده استابعة مضعوفة،

# الجزء الأول: المدخل المنهجى

#### مقدمة

بلفت حسوانث الحسريق النبي باشرها الدفاع المدني عام ١٤٢٠هـ أكثر من (٢٠٦٠) حادث، بمعدل (٥٦) حريقا تقريبا كل يوم، وقدَّرت خسائرها المادية بأكثر من (٢٠٦٠) مصاب، وتعود (٢٠٨) ملسيون ريال، وراح ضحيتها (٢٧٨) متوفياً، وأكثر من (١٤٠٠) مصاب، وتعود (٢٨%) مسن هذه الحوادث إلى تماس الكهرباء، و(٧٧%) إلى عبث الأطفال، و(٣٠٦%) إلى تسرب الفاز واشتعال المواقد، و(٥٧٠%) إلى الإهمال ونقص الوعي، وبلغت عمليات الإقساذ النسي قسام بها الدفاع المدني في العام نفسه أكثر من (٥٤٠٠) عملية، توفي فيها (١٣٧٠) شخصا، وأفترت خمائرها المادية بأكثر من (١٣٠٠) من هذه الحوادث، مستة ملاييسن ريال، ويمثل الاحتجاز داخل الغرف أكثر من (٣١٥) من هذه الحوادث، وعسلات والخسائر المادية وعمليات الإنقاذ في عام ١٤٢٠هـ أكثر من

عدد للحرائق والوفيات وعمليات الإنقاذ التي حدثت في العلم الذي قبله.(الكتاب الإحصائي لوزارة الداخلية، ٤٢٠ هــ).

وتتل هذه الأرقام على وجود مشكلة حقيقية، تتمثل في ارتفاع نسبة الخسائر المادية والبشرية الناتجة عن الحدوانث المعنية، وفي محاولة جادة لتقابل تلك الخسائر بدأت المديرية العامـة للدفاع المعنني في شهر صفر ١٤٢٣هـ تتفيذ حملة إعلامية شاملة لمدة عام تهدف إلى "تشر ثقافة السلامة بين المواطنين والمقيمين في المملكة العربية المعودية المرفع مستوى الوعى العام والتأثير في سلوكيات الجمهور التصرف وفقا لقواعد السلامة." (اللجنة الإعلامية ١٤٢١هـ :٥)

وتُعـنى هـنه الدراسـة بقياس مستوى الوعي العام بالسلامة وتقدم نماذج لبعض سـاوكيك المسلامة التسي يمارسـها أفراد المجتمع المعودي في الحياة العامة والحالات الطارئة، وتتعرف على بعض المعلومات المهمة لدى الجمهور عن الدفاع المدنى.

مشكلة الدراسة: تتحدد مشكلة هذه الدراسة في لجابة السوال التالي: ما واقع الوعي بالسلامة لدى عينة الدراسة وما علاقته بوسائل الإعلام؟ وتتطلب الإجابة عن هذا السوال المصول على لجابات الأسئلة الفرعية التالية:

- ما المقصود بالوعى بالسلامة ؟
- هل لدى أفراد العينة وعي بالسلامة ذو درجة مقبولة؟
- هل يختلف الوعى بالسلامة تبعا للسمات الديموغرافية الأفراد العينة؟
  - هل يختلف الوعى بالسلامة تبعا لطبيعة الممارسة اليومية العادية؟
- هل يختلف مستوى الوعى تبعا لمعلومات أفراد العينة عن الدفاع المدنى؟
- ما السلوك المتوقع الأفراد العينة عند وقوع بعض الحوادث المنزلية؟ وهل يختلف مستوى الوعى بالسلامة تبعا لهذا السلوك؟
  - ما العلاقة بين الوعى بالسلامة والتعرض لوسائل الإعلام؟

# أهية الدراسة

تتبع أهمية هذه الدراسة من كونها أول دراسة علمية – حسب علم الباحث - تقيس مستوى الرعي بالسلامة المنزلية في المجتمع السعودي بجوانبه الثلاثة ؛ الوعي المعرفي وهـ وقد وقد تكوين الاتجاهات والميول وهـ تكوين الاتجاهات والميول نحـ و السلامة ومكوناتها، والجانب الثالث وهو الممارسة أو المبلوك أو الجانب العملي والتطبيقي، ومثل هذا اللوع من الدراسات بساعد في قياس مستوى نجاح حملات التوعية العامــة التسي تعمل وسائل الاتصال الجماهيري لزيادة مستوى الوعي لدى الجمهور المستهدف أو فضلها.

#### أهداف الدراسة

تسمى هذه الدراسة إلى تحقيق الأهداف التالية:

- ١. تحديد مفهوم الوعى بالسلامة المنزاية.
- - ٣. التعرف على بعض الممارسات اليومية ذات الصلة بالسلامة.
  - التعرف على مستوى المعلومات العامة لدى أفراد العينة عن الدفاع المدنى.
  - ٥. التعرف على مستوى الوعي تبعا للسلوك المتوقع الأفراد العينة أثناء الحدث.
- التسرف على علاقة مستوى الوعي بتسرض أفراد السينة لوسائل الإعلام السعودية ومتابعتهم لبرامج التوعية التي تقدمها المديرية العلمة الدفاع المدني والنشرات الإعلامية التي تصدرها.

#### فروض الدراسة

- ا لدى أفراد العينة وعي بالسلامة المنزاية نو درجة مقبولة.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بالسلامة ادى أفراد العينة
   تعود المر.:

- السمات الديموغرافية الأفراد العينة.
  - الممارسات اليومية العادية.
- مستوى معلومات أفراد العينة عن الدفاع المدنى،
  - السلوك المتوقع في الحالات الطارئة.
- هـنك علاقـة طـرية ليجابـية بين التعرض أوسائل الإعلام السعودية
   ومستوى الرعي بالسلامة لدى أفراد العينة.

#### حدود الدراسة

- القصرت الدراسة على المواطنين السعوديين في كل من الرياض وجدة والدمام.
  - أجريت الدراسة في المدة من ٥٠/٨ إلى ١٤٢٢/١١/٢٥هـ..

# الدراسات السابقة

لتضيح للباحث من خلال مراجعة أدبيات البحث الفقار المكتبة السعودية إلى دراسات الجمهور المتعلقة بثقافة السلامة والحوادث المنزلية، إذ لم يجد الباحث أي دراسة تقييس مستوى المعرفة بالمسلامة أو نوع الفعل الذي يمكن أن يسلكه أفراد المجتمع السعودي عند وقوع حوادث المنازل.

ومــن أهــم الدراسات التي اطلع عليها الباحث مما له صلة غير مباشرة بموضوع البحــث الدراستان التان بنبت عليهما خطة الحملة الإعلامية الشاملة؛ فقد حلل (أبو زنادة وبيـت المــال، Systematic Sample) بلغت "١٠٦٥ عيدة منتظمة (Systematic Sample) بلغت "١٠٦٥ هــد على الموبي الحوادث "٢٥٠٥ التي باشرها الدفاع المدني عام ٢٤٠ هــ بهامش خطأ بساوي (٣٣) حسب معادلة ساوفين (SLOVIN)، وذلك بهدف الكشف عن طبيعة تلك الحوادث، والاستفادة من نتائجها في إعداد الرسائل الاتصالية للحملة، وانتهت الدراسة إلى رصد عدد من النتائج المتعلقة بالتوزيع الزمني للحوادث حسب فصول السنة وأشهرها وأبــام الأســود و وســاعات البوم، والتوزيع الجغرافي نتلك الحوادث؛ إذ تبين أن منطقة

#### مجلة البحوث الأمنيسة

الرياض لكثر المناطق تعرضا للحوادث بنسبة (٢٣٠٧)، ثم منطقة مكة المكرمة بنسبة (١٠,١ %)، ثم منطقة مكة المكرمة بنسبة (١٠,١ %)، وعرضت الدراسة أبضا الطبيعة المحروات الشرقية بنسبة (١٠,١ %)، وعرضت الدراسة أبضا الطبيعة المحدوات الشيعة المنسرها الدفاع المعنني وأنواعها. فقد أشار الباحثان إلى أن جهاز الدفاع المعنسي جهاز الطفاء في المقام الأول إذ تقدر حوادث الحريق بحوالي (٢٠,١ %)، وقد تركزت محسوع حوادث العينة، في حين قدرت عمليات الإنقاذ بحوالي (٢٤,٩ %)، وقد تركزت مسببات تلك الحوادث في الإهمال والركون الغير في مراقبة شؤون السلامة (٢٠,١ %)، ثم الكهرباء (٢٠,١ %)، وحوادث السيارات (١٠,١ %) والخاز (٢٠,١ %)، وقد نتج عن تلك المحدودث ٩٩٠ إصابة مسلها ١٩٥٨ حالسة وفاة، وأرجع اللباحثان ارتفاع عدد الحوادث والإصابات السي جهال الناس بالتصرف المحدود في مواقف الحوادث، وأكدا ضرورة تكفيف الرمائل الذي توجه الوحودة الذاس بالناس بالتصرف الصحيح عدد وقوع الحادث.

أمّا الدراسة الثانية (بيت المال، وأبو زنادة، ٢٤٢١هـ) فقد درسا فيها آراه الجمهور حول خدمات الدفاع المدني ورجاله، وحجم انتشار الحوادث وأكثرها خطورة من وجههة نظر الجمهور، وهي دراسة وصفية استخدما فيها أسلوب المسح لجمع المعلومات، على عيسنة عشوائية سحبت عن طريق شبكة العلاقات الاجتماعية لتمثل مجتمع الدراسة المواطنة عن طريق المواطنة عن طريق المستوديون والمقيمون في المملكة، وجمعت معلومات الدراسة عن طريق الاستبانة.

وأظهرت هذه الدراسة أن الحوادث المنزلية لكثر الحوادث التي وقعت الأفراد العينة خلال المنوات الثلاث الماضية، إذ تقدر بـ (٨٨,٣%) من مجموع تلك الحوادث، وتشمل خلال المنوات الثلاث الماضية، إذ تقدر بـ (٨٨,٣%) من مجموع تلك الحوادث الطبخ الصوادث المنزل (١٢,٥ %)، وهوادث الطبخ والفاز (٨,١٢%)، والحرقق (٥,٥ ١%)، وحدوادث عبث أطفال (٨,١٢%)، والغرق (٢,١٣%)، والفرق النفياء (١,١٤%)، والمصاعد الكهربائية (٥,٥%)، وحوادث التفاقة (٣,٥%)، والمصاعد الكهربائية (١,١٨%)، ولهميا لحوادث الأمطار والسيول (١,١٨%)، وانهار المنازل (٥,٠%).

وأرجسع الباحثان أسبك هذه الحوائث إلى الإهمال في مراقبة الأطفال (٢,١٨)، والجهل بقواعد السلامة (٢,١١)، وعدم الاهتمام بها عند تصسيم المنزل (٣,٩٩)، وعدم مراعاة السلامة عدد السنمائ مسع الكهرباء (٣,٩٨)، والتصرف الخلطئ عند وقوع الحوائث (٣,٨٨)، وتعد فعلها (٢,٢).

ومــن الدراسات المتعلقة بالوعي دراسة (الشلاش، ١٤١٨هـ) التي تهدف الكشف عــن مســنوى إدراك الأســرة الســعودية المخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وبيان أثر متغــيرات الممنوى التعليمي لرب الأسرة أو ربة الأسرة، والممنتوى الاقتصادي، ووجود منبه الحريق، وطفاية الحريق البدوية في المنزل، والخبرة المباشرة وغير المباشرة للأسرة . في الحريق على مستوى الإدراك.

وقد استمال الباحث الاستبانة في عملية جمع المعلومات من عينة الدراسة التي بلغت مفرداتها ٢٠٠٠ أسرة، وأظهرت نتاتج تحليل الثباين وجود فرق ذي دلالة إحصائية في مستوى الإدراك حسب متغيرات: "المستوى التعليمي، ووجود طفاية الحريق، والخبرة غيير المباشرة، ووجود منبه الحريق، والمستوى الاقتصادي، والخبرة المباشرة، إذ بلغت القيمة الفائية للتبلين (١٣٥،٨٠٧، ١٣٥، ١٣٥، ١٣٠، ١٣٠، ١٣٠، ١٣٠، ١٣٠) على التوالي" بدلالة إحصائية عند مستوى (١٠٠،).

ولجرى (الأحمري، ١٤١ ه...) دراسة تطبيقية على مدينة الرياض حول أثر توحية الجمهور بمهام وأعمال الدفاع المدني في التقليل من الخصائر، وقد حدد مشكلته البحثية في ببان العلاكة بين توحية الجمهور بمهام وأعمال الدفاع المدني وحجم الخسائر البحثية و المادية الذاتجة من حوادث الحريق المنزلية، وبنى دراسته على فرضية بديلة هي المبهور بقراعد ولجراءات السلامة من المخاطر وبين أنه توجد علاقة بين عدم وعي الجمهور بقراعد ولجراءات السلامة من المخاطر وبين زيادة حجم الخمسائر البشرية والمادية الذاتجة عن وقوع الحوادث والكوارث بكافة أسسكالها، ومجتمع البحث في هذه الدراسة أصحاب الأسر الذين وقعت لهم حوادث حريق فسي مذازلهم علم ١١٤ هـ في مدينة الرياض، ولختار (١٠ الا) من الذين تقدر خسائرهم

 للملاية في الحريق بأقل من عشرة آلاف ريال وهم (٨٠) مفردة، و(١٠%) من الذين نزيد خسائرهم المادية في الحريق عن عشرة آلاف ريال، ثم زلد عدد هؤلاء لليي (٨٠) مفردة.

وأشار في مقدمة بحثه إلى أنه قاس الوعي من خلال المقابيس التالية:

- ١ افترة لقياس درجة مواقعة المبحوث على خطورة بعض الأشياء في المنزل.
- ا فقرات لقيام أهبة توفر بعض أدوات السلامة، والتصرفات المطلوبة في كثير من الأحيان، ومهام الدفاع المدني.
  - ١ فقرات لقياس أهمية القيام بالأعمال الضرورية عند نشوب الحريق.
    - أسباب زيادة الخسائر المادية والبشرية في الحريق بشكل عام.
      - طرق ووسائل الوقاية للتقايل من الخسائر.
  - معرفة المبحوث للأعمال والمهام التي ينبغي عليه القيام بها في الوقت الحاضر.
    - معرفة المبحوث للأعمال التي يجب على الدفاع المدني أن يقوم بها.
      - تقدير المبحوث لدرجة وعيه بمهام وأعمال الدفاع المدني.

وانــتهى "الأحمري" إلى وجود علاقة عكمية بين وعي الجمهور بقواعد وإجراءات السلامة من المخاطر، والخسائر البشرية والمادية الناتجة عن وقوع الحوادث؛ ومعلى ذلك أن زيادة الوعي تقلل الخسائر، ونقص الوعي يزيد الخسائر، ولكّد أن التوعية بمهام الدفاع المدنــي وأعماله أثراً كبيرا في التقليل من الخسائر المادية والبشرية الناتجة عن الحوادث والكــوارث، وفي الوقت نفسه وصف التوعية الإعلامية بمهام وأعمال الدفاع المدني وقالة الإرشادات والتعلمات التي توجه السكان بالضعف.

وعلى السرغم من أهمية موضوع "الأحمري" إلا أن البلحث هذا يسجل عدا من الملحوظات:

بُنِست النتيجة الخاصة بضعف التوعية الإعلامية على تقديرات المبحوثين ولم تُبنَ
 على نتائج تطليل المضمون أو مسح الرسائل الاتصالية.

- لسم يحمد "الأحمري" مستوى أو درجة الوعي عند كلتا الفنتين من خلال المتوسط الحسابي لدرجات المقايس الثمانية التي أشار إليها في مقدمة بحثه.
- لـم يختبر الغرق في مستوى الوعي بين المجموعتين أصحاب الخسائر القلبلة والخسائر الكبيرة - عن طريق اختبار (ت).

وتفخلف دراسة الباحث - هنا - عن دراسة الأحمري في كونها تقيس ممستوى الوعلى بالسلامة الدى أفراد المجتمع، بغض النظر عن وقوع الحادث أو عدم وقوعه، لأن الحدادث الدذي وقدع عام ١٤١٠هـ كد يُوجد اتجاها ايجابيا نحو السلامة وينفع صاحبه الموقاية من تكرار الحادث وبالتالي فإن تَفيَّر وعيه عام ١٤١٢هـ ستكون نتيجة طبيعية المحددث واليس نتيجة التعرض ارسائل التوعية، وتختلف أيضا في المحدد على الرياض وجنة على الدياض وجنة على الدياض وجنة المنتسلة على الديات التوعية على وجنة المنسلة التوعية والمناس وجنة المناس وجنة المناس وجنة المناس المناس المناس وجنة المناس وجنة المناس وجنة المناس وجنة المناس المناس المناس وجنة المناس وجنة المناس المناس المناس المناس التوعية المناس وجنة المناس وجنة المناس وجنة المناس ا

والدمام، وتتمسيز أيضاً بقياس تأثر درجة الوعي بمتغيرات الدراسة، ومن الاختلافات المهمة كذلك أن الأحمري تعامل مع الوعي على أنه متغير مسئقل يؤثر في تقليل الخسائر البشرية والمديسة، فسي حين تعامل الباحث هنا مع الوعي على أنه متغير تابع يتأثر بالعوامل المستقلة.

ومــن الدراســات المتعلقة بالرعي دراسة (الحارثي، ١٤١٤هــ) عن دور وساتل الاتصــال فــي تكويــن الوعي المروري، وأشار في تحديد مشكلتها إلى الخساتر البشرية والماديــة نتــيجة حوادث السيارات، وأن الحد من استتــزاف الأرواح والأموال مسؤولية كبيرة تحــناج قــبل كــل شيء إلى معرفة حقيقية بدوافع المشكل، وأضاف أنه لا توجد دراســات وافــية ومتكاملة عن وعي الإنسان المروري - أحد الأبعاد المهمة في العملية المرورية "الإنسان والمركبة والطريق" - ولم يحظ الوعي المروري إلا بعد محدود من الدراســات التــي تناوالــت تقويم برامج التوعية المرورية، وبناء على هذه الإشارات فإن التوعية المرورية في أن واحد ذلك أن قدرة المسائق الواعدية على هذه الإشارات المراد والمواعدية على هذه الإشارات المالية المراد والمجتمع تؤدي إلى تزايد العوامل التي تضمن السلامة بإذن الش.

وقد قد بع الحارثي" في دراسته منهج الدراسات الوصفية مستمعلا أداة تحليل المعنمون المحسقوى الظاهسر فسي وسائل الاتصال الجماهيرية الصحف والإذاعة والثلغزيون" في المملكة العربسية المسمودية، حيث قام بتحليل ما نشرته الصحف أو أذيم في الإذاعة أو عرض في الثلغزيون خلال العام المهجري 1510هـ عن التوعية العرورية.

وسسمى "الحارثي" من خلال هذه الدراسة إلى تحقيق عدد من الأهداف من أبرزها التمرف على مدى الأهداف من أبرزها التمرف على مدى الاهتمام بتصحيح المفاهيم الخاطئة أو تعيير بعسض السلوكيات الخاطئة أسدى الجمهور المستهدف من العملية الاتصالية، وتدعيم المسلوكيات الإيجابية لديه، وانتهى إلى عدد من الناتج المتعلقة بتحليل المضمون المحتوى الرسائل الاتصالية ذات الصلة بالتوعية المرورية، ثم قدم عددا من التوصيف من أهمها:

أن أسلس المشكلة للمرورية لاحدام الوعي وهو ما يمكن تسميته السلوك الإنساني الخاطئ، ويسرى أن تصحيح هذا السلوك يتم عن طريق تكوين وعي مروري عن طريق الاتصال، وأكد ضرورة إجراء الدراسات الميدانية قبل تصميم الرسائل الإعلامية.

ونشر مكتب التربية العربي ادول الخليج دراسة حول تنمية الوعي العلمي ادى طلاب المرحلة الثانوية في دول الخليج العربية (أحمد، ١٤١٣هـ)، الذي حدّد مشكلة بحثه في المحسول على إجابة عن السوال "ما واقع الوعي العلمي ادى عينة الدراسة وكيف يسمى ذلك الوعي؟ واستعمل منهج البحث الوصفي الذي يقوم على المسح الميدائي عن طريق الاستجابة لعبارات المقياس والاستمارات الذي أرسات لدول مجلس التعاون ما عدا دولة الكويت بسبب ظروف العرب، ويقدر عدد الأفراد المشاركين في هذه الدراسة حوالي (٨٩٠) طالبا وطالبة والطالبات في تلك الدول.

والـنهى المعد إلى عدد من التاتج بحد أن حدد مستوى الوعي المقبول وهو (٠٠%) من القيمة الوزنية، بسواء على مستوى كل محور من محاور الدراسة "المبول العلمية، والأمانة الفكرية، والتفكير للعلمي، والتفتح الذهني، والوعي العلمي بوجه عام أو على مستوى الفقرة، ومن أهم تلك الناتج أن لدى أفراد العينة وعياً علمياً مرتفعاً إلى حد كبير، حيث إن جميع فقرات المقياس السبع والعشرين لم تتخفض محل إجاباتها عن مستوى الوعي المقياص والتجاس الدولة، ومحاور المقياص والتخصص، والجنس.

أسا فيما يستطق بوسائل تنصية الوعي العلمي فقد صعة ثلاث استبانات لجمع المعلومات ذات الصلة بالوعي العلمي عن "الأنقطة المدرسية، والمؤسسات والجمعيات، والبرامج الإذاعية والتلفزيونية، ثم استعرض بعض المعلومات المتعلقة بالأنشطة المدرسية في جميع الدول مجتمع البحث، وعرف بالمؤسسات الذي تهتم بنشر الوعي العلمي وهما الإدارة العاملة المعربة العلمية والنقلية في

مجلة البحوث الأمنيـــة الحد ٢٢ ـ نو الحجة ١٤٢٣هـ

السعودية، والذلاي العلمي العماني، ثم استعرض البرامج الإذاعية والتلفزيونية في كل من الكويت وقطر وعمان والإمارات.

وقد أظهرت هذه الدراسات الباحث إمكانية قياس مستوى الوعي بالسلامة عن طريق عدد من الأسئلة التي تصاعد في الكشف عن مستوى المعارف والمعلومات المتعلقة بقواعد السلامة ولجراءاتها، وتتضمن أوضا بعض التصرفات التي يمكن أن يسلكها أفراد الدينة في الحالات العادية والطارئة.

# الجزء الثاني: الإطار النظري للدراسة

# أولا: جهود الدفاع المدني في مجال رفع مستوى الوعي

وحدد النظام مهام الدفاع المدني في زمن السلم في الوقاية من الحوادث "السلامة العامة"، والمتدخل فور وقوع "حوادث الحريق" وتتفيذ عمليات "الإنقاذ" و"الإسعاف" والنظيل من الخصار البشرية والمادرة ما أمكن، وإعداد الخطط لمواجهة حالات الحروب والكوارث.

ولك ي يحقق الدفاع المدنى الوقاية من الحوادث فإن عليه أن يعزز خطط التنمية العاسسة للدوائد يتوفير مقومات الحماية والسلامة للقطاع البشري والاقتصادي، ويتخذ الإجسراءات والتدابير التي تمنع وقوع الحوادث، ويعمل على إزالة مسبباتها، كما أن عليه أن يُنظّم حملات التوعية في مجال السلامة باستخدام وسائل الاتصال كالكتيات والنشرات

والملصنقات والأفسلام والسندوات وأسسابيع التوعية والمؤتمرات والمعارض والصحافة والإذاعة والعروض للحية.

ويستعامل الدفساع المدني مع المواطن على أنه جزء لا يتجزأ من منظومة الدفاع المدنسي يتفاعل معه ويكمّل رسالته، ومن أجل ذلك حرصت المديرية العامة الدفاع المدني علسى تعسريف الجمهور بطبيعة عمل جهاز الدفاع المدني ليتصرف تصرفا صحيحا عاد تعرضه المصوادث، وليتعامل مع كل ما يحيط به من أدوات وأجهزة تعاملا سليماً يوفر الحماية والأمن له ولمجتمعه.

وتؤمن إدارة الشؤون العامة بمبدأ تقسيم الجمهور وتوجيه رسائل خاصة لكل فئة من فئة منها وكيفية التعامل معها، وكتيباً أخر موجها لربة البيت يعرّئها بالأخطار المنزلية وطرق الوقاية منها وكيفية التعامل معها، وكتيباً أخر موجها لربة البيت يعرّئها بالأخطار التي قد يستعرض لها الطفاف في المغزل من مرحلة الحيو حتى الإدراك، وطبعت كتيبا ثالثاً بعنوان السؤن وتعلم مسع مسالم ويعتمد هذا الكتيب على تتمية معارف الطفل ببعض المخاطر والوقارة مسلها والتصدوفات المسئلي للتعامل معها، وطبعت نشرات خاصة للمزارعين ترشدهم للأساليب المثلى في التعامل مع المبيدات الكيماوية وحرائق النخيل والمزروعات، كما طبعت كتاباً رابعاً عن المسلامة في المصناع وهو موجه لعمال المصانع، ونشرة أخرى تتعلق بملابس السلامة ولوازم الوقاية في المصناع، وطبع الدفاع المدنى عددا من النشرات والكتيبات العامة بلغ مجموع النسخ المطبوعة منها حوالي (٢٠١٠،١٠٠) نسخة، إضافة إلى الإرشادات التسي كتبت على (١٠٠٠،١٠) نسخة من جداول رحلات القطار والتذلكر. (المديرية العامة الدفاع المدنى، 15هـ).

مجلية البحيوث الأمنيسية

وفي محسرم ١٤٢٠هـ أصدرت الإدارة العامة المشؤون التقافية والإعلامية نشرة فصلية بعدوان "الدفاع المدني"، ولكنها توقفت بعد صدور العدد السابع في شهر محرم ١٤٢٢هـ، ويوجد لدى الدفاع المدني استديو إذاعي وتلفزيوني لإنتاج البرامج الإذاعية والفازيوني لإنتاج البرامج الإذاعية والمفاركة في برنامج اليوم العالمي الدفاع المدني والمهرجانات الوطنية والمعارض العامة.

# ثانيا: الوعي بالسلامة

الوعي في اللغة العربية حفظ القلب الشيء، وعي الحديث يعيه وعيا: حفظه وفهمه وقديله، (ابسن مسنظور، ١٤ اهس)، وفي الحديث " نَصْرٌ الله امراً سَمَع مَقَالَتي فَوَعَاهَا وَيَلْهَهَا وَرَلَعْهَا فَرْبُ حَامِلِ فَقَه إِلَى مَنْ هُوْ أَفْقَهُ منه (ارواه النزمذي ٢٥٨٧) وفي رواية لفرى "نضر الله امراً سمع منا شيئا فبلغه كما سمعه فرب مبلغ أوعي من سامع (رواه السرمذي ٢٥٥٧)، يقسال "وعيت الحديث أعيه وعياً فأنا واع، إذا حفظته وفهمته، وفلان أوعسى مسن فلان: أي لحفظ وأفهم، وفي الحديث لا يعنب الله قلبا وعي القرآن أي عقله إلى المسلم به وعملا، فأما من حفظ ألفاظه وضيع حدوده فإنه غير واع (إبن الأثير، ب.ت: المعالى ويفهم من هذا، أن الوعي يؤسس على ثلاثة جوانب: المقل، وهو "الجانب المعرفي" المعرفي. أحد وهو "الجانب المعرفي". أحد (١٤١٣)هـ).

وبا على ذلك فالين الوعلى الذي يقصده الباحث في هذه الدراسة هو توفر المعلم المعل

وتعـــرَّت الســـــلامة في اللغة العربية بـــ "البراءة؛ فيقال: تسلَّم منه: أي تبر"ًا. وقال ابن الأعرابي: المسلامة: العافية. ومسيت الجنة دار المسلام؛ لأنها دار المسلامة الدائمة الذي لا تتقطع ولا تثنى، وهي دار السلامة من الموت والهرم والأسقام. وسلَّمه الله من الأمر: وقاه إياه." (اين منظور ١٤١٤هـ).

ويقصد البلحث بالسلامة هذا اتباع القواعد والإجراءات، واتخذ الاحتياطات اللازمة للوقايسة مسن للحسوانث التي نقع في المنزل، أو نقال من أخطارها على الأقل، وخاصة حوانث الحريق والكهرباء والغرق، والاختناق والأدوات للحادة والمنظفات.

## الجزء الثالث: الإجراءات المنهجية للدراسة

## منهج البحث

تنفل هذه الدراسة في إطار دراسات الجمهور، وقد اتبع الباحث فيها المنهج الوصفي الدني يقوم على المسح الميداني عن طريق الاستجابة لاستبانات الدراسة التي وزعت على ألهراد العينة.

#### المتغيرات المستقلة في البحث.

- السمات الديموغرافية:
  - ٥ المدينة.
  - ٥ الجنس.
  - ه العمر .
- ٥ المؤهل العلمي.
- o عدد الأطفال في المنزل.
  - الممارسة اليومية العادية:
- وسائل النكائة المستعملة.
- وسائل السلامة المتوفرة في المنزل.
  - ٥ ضبط حرارة سخانات المياه.

## مجلة البصوث الأمنيسة

- المعلومات العامة عن الدفاع المدنى:
  - ٥ معرفة رقم النفاع المنني.
- معرفة أثرب مركز النفاع المنني.
- معرفة الخدمات التي يقدمها الدفاع المدني.
  - المعلوك المتوقع في الحالات الطارئة:
    - ٥ تسرب الفاز.
  - اشتعال النار في زيت القلي.
    - ٥ الغرق في الماء.
    - نشوب حريق في المنزل.
      - الصعق الكهربائي.
  - انسكاب السائل الحار على أحد الأطفال.
    - التعرض لوسائل الإعلام:
    - قراءة الصحف السعودية.
    - مشاهدة التلغزيون السعودي.
    - الاستماع للإذاعة السعودية.
- قــراءة نشــرات التوعــية التي تصدرها المديرية العامة الدفاع المدني.
- مـــتابعة بـــرامج الترعـــية الــــي بعدها الدفاع المدني وتعرض في الثافزيون السعودي.

# مجتمع البحث

بنى البلحث هذه الدراسة على نتائج دراستي "بيت المال وزنادة" التي عرض لهما ضمن الدراسات السابقة، فقصر مجتمع بحثه على المذاطق الثلاث الرياض ومكة المكرمة والمستطقة الشرقية، لأنها أكثر المناطق تعرضا لحوانث الدفاع المدني عام ١٤٢٠هـ، ثم تعمُّد لختسيار لكسبر المدن في تلك المناطق وأكثرها سكانا وهي الرياض وجدة والدمام، (مصلحة الإحصاءات العامة ١٤١٩هــ) وجعل الأسر السعودية التي تعيش فيها مجتمعاً للبحث.

# عرنة البحث "توع العينة، حجمها، كيفية أخذها"

حدد الباحث مفردات الدراسة بـ (٧٥٠) مفردة توزع بالتساوي على المدن الثلاث الدياض وجدة والدمام"، وانتبع أسلوب المصادفة ضمن الطريقة غير الاحتمالية حيث طلب الباحث من مساعديه توزيع الاستبادات على من يصادفون في تلك المدن؛ لتعذر معرفة جميم أفراد مجتمع البحث.

# أداة جمع البياتات

اعـــند الباحث في جمع معلومات هذه الدراسة على "الاستبانة"، التي تضمنت عنداً من الأسئلة حول بعض المعلومات والمعارف المتعلقة بالسلامة، والانتجاهات والميول نحو قواحد السلامة وإجراءاتها، وتساعد هذه الأسئلة البلحث في قياس مستوى الوعي بالسلامة لدى عينة البحث.

ولحقوت الاستبانة على بطاقة فنية تعين بعض المتغيرات في الدراسة مثل العمر والمؤهل العلمـــي والجـــنس، وعــدد الأطفال في المنزل، ونماذج من السلوك في الحالات العادية والطارئة، وممنترى التعرض لوسائل الإعلام ويرامج التوعية الخاصة بالدفاع المعدني.

# صدق الاستباتة: 'صدق المحتوى"

استرشد الباحث عند بناء الاستبانة بآراء عشرة من ضباط الدفاع المدني بحكم الخسيرة والتخصص فيما يتعلق بالمعاصر التي يجب أن تتوفر في متياس الوعي بالسلامة،

وطلب الباحث منهم مراجعة الاستبانة في صورتها الأولية التأكد من وضوح العبارات وللجمل وعدم التباسعية وأنها تقيس ما وضعت له، وهو التعرف على مستوى الوعي بالسلامة، وطلب منهم أيضا إضافة أي جوانب أخرى المعلامة لم تتضمنها الاستبانة، وتحديد الفقرات التي يمكن الاستفاء عنها أو نمجها مع غيرها.

وبناء على ردود المحكمين حذف الباحث الفقرات المتعلقة بطفاية الحريق الخاصة بالسيارة، ودمج الفقرات الثلاث الخاصة بسخانات المياه في فقرة واحدة، ووضع عنداً من الخيارات للأسئلة الخاصة بالسلوك المتوقع عند الحوادث الطارئة، وأضاف فقرات جديدة تـتعلق بمتابعة برامج القوعية التي يقدمها الدفاع المدني في التلفزيون السعودي، ووسائل السلامة، وتدريب أفراد الأسرة على الطريقة التي يتصرفون بها عند حدوث حريق في المنزل، والخدمات التي يقدمها الدفاع المدني، ومن ثمَّ صاغ البلحث الاستبانة في صورتها النهائية.

ونتكون الاستبانة من الأجزاء التالية:

- بـــيانات تتعلق بالسمات الديموغرافية للمبحوثين "المدينة، العمر، المؤهل الجلس،
   عدد الأطفال في المنزل".
- ست فقرات عن السلوك المتوقع في الحالات الطارئة "تسرب الغاز، الشتعال النار
   فسي زيت القلي، نشوب الحريق في المنزل، الغرق، الصنعق الكهربائي، السكاب
   المماثل الحار على الأطفال".
- المعلومسات العامة عن الدفاع المدني "رقم هاتف طوارئ الدفاع المدني، وأثرب
   مركز الدفاع المدني، والخدمات الذي يقدمها الدفاع المدني".

- خمـس فقـرات تتعلق بمعرفة اسم الحي والشارع ورقم للبيت والشوارع الرئيسة الموصلة اسيارات النفاع المنني عند الحاجة، والمهدف من ذلك مساعدة المبحوث علـى تقدير الوقت الذي تستفرقه عملية توصيف موقع البيت للدفاع المدني، ولم يستعمل الباحث بياناتها في التحليل.
  - السلوك العادي في الحياة اليومية "وسائل السلامة، وسائل التلفة، ضبط سخانات المياه".
- الشيئان وعشرون فقرة العواس مستوى الوعي القرنت كل فقرة بخمسة خيارات مستدرجة، مسا عددا فقرتين؛ الأولى: القدرة على استعمال طفاية الحريق "للاثة خيارات"، والوقت المستغرق في عملية وصف المنزل "أربعة خيارات".

## ثبات المقياس

المنتقق من ثبات المقبوس استعمل الباحث معادلة ألفا كرونباخ ALPHA والمنتقل المنتقل الباحث معادلة ألفا كرونباخ CRONBACH) فأظهرت النتائج أن قيمة "ألفا" قبل حنف الفقرات الخاصة بزيادة الأحمال الكهربائية، وجمع الأدوية مع بعضها في مكان واحد، ووضع الأطفال أكياس البلامستوك على وجوههم تساري (٦٦،) وسبب حنف هذه الفقرات الثلاث التخاض قيمة معامل التمييز لها، وبعد حنفها بلغت قيمة "ألفا" لفقرات المقياس (٢٠،٠)، وتدل هذه القيمة على أن المقياس رسمتع بدرجة عائية من الثبات، (القحطاني، وآخرون ١٤٢١هه: ١٢٤)، وبناء على ذلك أصبح مجموع فقرات المقياس تسع عشرة فقرة.

### إجراءات جمع للبياتات

طلب البلحسث مسن مساحديه في كل من الرياض وجدة والدمام البدء في توزيع الاستبلة في منتصف شهر شعبان من علم ٤٤٢ هـ على أن توزع على ١٢٥ مفردة من السرجال و١٢٥ مفسردة من الدساء في كل مدينة من المدن الثلاث، بحيث يكون مجموع مفسردات العينة ٢٠٠ مفردة، على أن ينتهي توزيعها في نهاية الشهر نفسه، وعاد البلحث ٥٠٢ الموزعة.

# مجلة البحوث الأمنيسة

### المعالجة الإحصائية

التوصل إلى إجابة على تساؤلات الدراسة استعمل الباحث المعالجات الإحسائية التالية:

- الإحصاءات الوصفية (Descriptive Statistics) ونشمل:
  - o النسبة المتوية (Percent).
- المتوسط الحسابي (Mean) لفقرات مقياس الوعى بالسلامة.
  - o الانحراف المعياري (Standard Deviation).
    - مربع کاي (Chi-Square) لــ:
- اختسبار مدى تطابق التوزيع المتوقع مع التوزيع الحقيقي للوع السلوك المتوقع في الحالات الطارئة.
- تحديد وجود علاقة بين مستوى الوعي والسلوك المتوقع في الحالات الطارئة.
- مقـياس كرامرز في (Cramer's V) لقياس قوة علاقة الالفتران ذات الدلالة الإحصائية التي تظهر في اختبار مربع كاي وتراوح درجة القوة بين (٠ و ١٠).
- تحليل التباين الأحادي (One-way ANOVA) بين مستويات الوعي بالسلامة تبعا المتغير المدينة والسلوك المتوقع في الحالات الطارئة.
- اختـبار شيفيه (Scheffe) المتحفظ القيام بعداية المقارنات المتعدة إذا أظهـر اختـبار تحليل النباين فرقاً له دلالة إحصائية، وذلك اتحديد الفئة التـي تخـتلف عن غيرها في مستوى الوعي بالمدلامة اختلافا ذا دلالة إحصائية.

- اختبار ان" (One-Sample Statistics) الحكم على معنوية الفرق بين متوسط الرعى عند مجموعتين.
- معامل الارتباط (Pearson Correlation) لقياس العلاقة بين
   مستوى الرعبي وبعض السمات الديموغرافية "العمر، المؤهل، عدد
   الأطفال" ومستوى الوعبي والتعرض لوسائل الإعلام. (القحطاني،
   وآخرون ۱۲۲۱هـ) (الخيلي، والشاب، ۱۲۱۹هـ).

### الجزء الرابع: نتالج الدراسة ومناقشتها مستوى الوعي بالسلامة

قسام الداحث بقياس معتوى الرعي بالسلامة لدى عينة الدراسة من خلال إجاباتهم عسن تسمع عشرة افترة نتعلق بالمعلومات والمعلرف حول السلامة، والاتجاهات والعيول نصو قواعد العسلامة وإجراءاتها، ويلغ العتوسط الحسابي لمجموع أوزان الإجابات (٣٨١) وتقدر نسبة الوعي بحوالي (٣٨٦٧%)، وهي أعلى بقليل من المنعبة التي جعلها البحث حداً ادنى القبول الوعي، وبناء على ذلك فإن معتوى الوعي الأفراد العينة بالسلامة وعي مقبول.

ببين الجدول (١) أن اثنثي عشرة فقرة من فقرات المقياس قد تجاوزت الحد الأدنى المذي وضعه الباحث لممتوى الوعي المقبول (٣,٧٥)، ونتعلق هذه الفقرات - حسب تركيبها - برفع الأدوات الحسادة بعديدة عن الأطفال (٤,٨٣)، ودرجة الاهتمام بحقيبة الإسسعاقات الأولدية في المنزل (٢,٧١)، وأهمية وجود طفاية الحريق في المنزل (٤,٧١)، وطلحروق في المنزل (٤,٤١)، وطلحروق المنازل (٤,٢١)، وطلحوات عن الأطفال (٤,٣٤)، والقدرة على وصف موقع المنزل (٤,٣٥)، سباحة الأطفال الصغار لوحدهم في البالديو "المغطس" أن المسابح الصغيرة الخاصة بهم (٤,٢٠)، واستعمال الأخفال التمال الذي يمكن فقدها يدويا "بدون مفتاح" من الخارج في دورات المياه (٤,٠٥)،

وشراء العسلاج من الصديدلية دون استشارة الطبيب (٤٠٠١)، ووضع أعواد الثقاب "الكبريت" بعيدا عن الصغار (٣,٩٥)، واستخدام البنزين في نقطيف الثياب من البقع الملونة (٣,٩٤)، وعدم إخفاء سلك توصيلة الكهرباء نحت السجاد (٣,٨٠).

جدول (١) عناصر قياس الوعى بالسلامة

الاتحراف المعاري	المثرسط	علمى ويس باسلامة	6
.,0,	£,AT	نحرص دائما على رفع الأدوات الحادة "المكاكين" بعيدة عن الأطفال.	1
1,07	174,3	ما مدى أهمية وجود حقية الإسعافات الأولية في المنزل؟	۲
1,17	£,Y1	ما مدى أهمية وجود طفاية الحريق في المنزل. ٢	٣
1,	٤,٤٣	إذا أربنا التأكد من تصرب الفاز نشط عود الثقاب ونقريَّه من مكان التسرب	£
1,11	1,71	مفاتيح الأبواب مرفوعة دائما عن الأطفال حتى لا تنطق الأبواب عليهم وهم في الدلخل.	0
1,+1	2,70	ما مستوى وصفك لموقع منزك!	٦
1,+7	1,7.	يمنح الأطفال المنفار أوحدهم في اليانيو "المغطس" أو المسابح المنفرة الخاسة بهم.	٧
1,11	1,.0	في أبواب دورات المياه نستسل الأفقال التي يمكن فتمها يدويا "بدون مفتاح" من الخارج إذا انفاق الباب على لحد الأطفال.	٨
1, • ٧	1,11	إذا مرض لحد أفراد الأسرة، نشتري له علاجا من الصيداية مباشرة.	٩
1,77	7,90	نسم أعواد القلب "الكبريت" غالباً بجوار الفرن.	1.
1,+Y	7,96	نستخدم البنزين في تنظيف الثياب من البقع المأونة.	11
1,73	۲٫۸۰	تصنع ملك توميلة الكهرياء التي تمتعلها تحت اسجاد حتى لا يشوه المنظر ولا يخربه لحر	17
1,+1	7,77	نقوم بتنظيف سخانات المواه في بداية موسم الشناء كل عام	18
+,61	۲,۱۱	كيف تصف قدرتك على مساعدة من يحتاج للإسعافات الأولية . "	1.6
1,71	T,00	نضع لوات النظافة "الفلاش، والكلوركس، وغير ها" في دورات أمياه دائما	10
1,. 4	۲,0	كم الوقت الذي يكفيك لوصف موقع منزلك ارجال النفاع المنني!	17
1,17	۲,۲۰	نَّصَ حَرِيصَونَ عَلَى نَطَاقة مَنْ لِنَاءُ وَلَنَاكَ نَسَتَهُمُ الْمُولَّدُ الْمَنْظَفَةُ الْتُولِيةُ "مثل الفلاش" رغم خطورتها على الصحة.	17
1,17	7,37	كيف تصف قرتك على استعمال طفاية الحريق. 1	14
1,11	Y, ££	لَّذُرِّ الراد أسرتي على الطريقة التي تتصرف بها عند حدوث الحريق في المنزل.	19
	Alpha =	المترسط الحسابي العلصر = ٣,٨١ ٢٠٨٨	$\neg$

ويدل الجدول (١) أبضا على وجود مبع فقرات لم يصل الوعي بهن إلى الحد المقبول، وتستعلق هده الفقرات بمنظيف سخانات المياه في بداية موسم الشناء كل عام (٣,٧٣)، والقدرة على إسماف المصابين (٣,١١)، ووضع أدوات النظافة "الفلاش، والكاوركس، وغيرها" فحي دورات المهاه داتما (٣,٥٥)، والوقت الذي تعتفرقه عملية وصحف موقع المنزل لرجال الدفاع المدني (٣,٥)، واستخدام المواد المنظفة القوية "مثل الفسلاش" (٣,٢٠)، والقدرة على استعمال طفاية الحريق (٣,٩٣)، وتعريب أفراد الأسرة على الطريقة التي يتصرفون بها علد حدوث الحريق في المنزل (٢,٤٤).

وللإجابة عن تساؤلات الدراسة المتعلقة بالغروق بين أفراد العينة في مستويات الوعي أجرى الباحث عدا من الاختبارات الإحصائية فأظهرت له عددا من النتائج بعرضها فيما يأتي:

## أولا: السمات الديموغرافية

# ١. توزيع أقراد العينة على مدن مجتمع البحث

بلسغ مجموع أقراد العينة المستجيبين (٥٠٠) كما في الجدول (٢)، يمثل سكسان مديسلة السرياض منهم (٢٠١%) وسكان مدينة جدة (٢٠١٩%) في حين بلغت نسبة سكان مديسلة الدسام (٤٠٠)، ومعسلى ذلك إن نسبة الاستجابة في الدمام تفوق الاستجابة في الرياض، وتفوق الاستجابة في الرياض، وتفوق الاستجابة في جدة.

جدول (٢) توزيع أفراد العينة حسب مدن مجتمع البحث

الترتيب	الالحراف المعاري	متوسط الوعي	التسبة	التكرار	المدينة
1	17773,0	۲,۸۲۲۸	£+,+	7.1	التمام
Y	۰,۳۷۰۳	T,AYY1	4.4	100	عودة
٣	•,٣٦٩٦	7,7117	11,1	167	الرياش
	1,1931	T,A1YA	1, .	0.4	المهدوع

وبيّنت نتاتج تحليل النباين المعروضة في الجدول (٣) أن النباين في العامل المستقل "المدينة" ليس له علاقة بالمتوسط الحسابي لمستوى الوعي بالسلامة لأقراد العينة في كل من الرياض وجدة والدمام؛ حيث افتقرت النتيجة للدلالة الإحصائية التي يمكن قبولها.

جدول (٣) تحليل التباين لتأثير المدينة على مستوى الوعي بالسلامة

£L/L	ثيمة ف	متوسط المريعات	درجة الحرية	ميموع المريعات	
1,A+£	+, Υ١٨	٣,٤٣	Y	1,411	يون المجموعات
.,,,,,,	*,117	٧٥١٠٠	111	770,47	دلئل المجوعات
			0.1	VA,010	المجموع

وتعنى هذه النتيجة قبول الفرضية الصغرية "لا توجد فروق ذات دلالة لمحساتية في مستوى الوعى بالسلامة تبعا المدينة".

# ١. توزيع أفراد العينة حسب الجنس

تشير بيانات الجدول (٤) إلى أن المستجيبات في هذه الدراسة أكثر من المستجيبين؛ إذ تقدر نسبة الإناث بـ (٣٠,٢٠%)، بينما قدرت نسبة الرجال بـ (٣٠,٢٠٪) من مجموع أفراد العينة.

جدول (٤) توزيع أفراد العينة حسب الجنس

الإثمراف المعياري	مترسط الوعي	التسية	التكرار	الجنس
•,٣٧٣٢	17,8671	£7,7	YIV	نکر
+,£111	7,7400	۸٫۲٥	YAO .	الثي
1797,	7,4174	11171	9.4	المجموع

وقد تكون هذه النتيجة طبيعية لأن عدد الإتاث في المجتمع السعودي لكثر من عدد الرجال، وقد تعود هذه النتيجة إلى أن الساء بتعاملن مع استبانات جمع المعلومات والبحث العلمي تعاملا إيجابيا؛ لأن البلحث قد طلب من مساعديه الذين قاموا بتوزيع استبانات الدراسة أن يكون عدد الاستبانات الموزعة على الرجال مساوية للعدد الموزع على النساء.

وأشار الجدول (٥) إلى تساوي الرجال والنساء في مستوى الرعي بالسلامة، إذ أظهرت نتيجة لختيار (ت) أن الغرق بينهما أيست له دلالة لتصالية لأنها أكبر من (٠٠٠٥)، مما يعني أن الفرضية الصدفرية "لا توجد فروق دالة لحصائيا بين مستوى وعي الرجال ومستوى وعي النساء" فرضية مقبولة.

جدول (٥) اختبار (ت) لقياس الفرق بين درجة الوعي عند الرجال والنساء

	ر ي	*3 C - C	(-)	(-) 0,000
الدلالة	قومة "ت"	الاتحراف المعياري	المتوسط	الجنس
1,1£A	1,664	٠,٢٧٣٢.	7,40	نکر
.,		1,8119	۲٫۸۰	أثثى

### ١. توزيع أقراد العنة حسب العمر

تدل المطومات المعروضة في الجدول (٦) على أن أعمار أكثر من (٧٥%) من مجموع أفراد العيلة أكل من (٣٥) سنة، في حين أشار الجدول إلى أن (٣٢،٣%) من ألمرك العيلة تزيد أعمارهم عن (٣٦) سنة، وتثفق هاتان الانتجتان مع آخر إحصاءات تعداد السكان في المملكة العربية السعودية، إذ تشير آخر الإحصاءات الرسمية (مصلحة الإحصاءات العامة، ١٤١٩هـــ) إلى أن نسبة السعوديين الذين تقل أعمارهم عن ٣٥ سنة حوالي (٨٨.٧٪) من مجموع السكان السعوديين، وهذا يعني أن المجتمع السعودي من المجتمع السعودي من المجتمعات الشابة التي يكون فيها عدد الشباب أكثر من عدد كبار السن.

جدول (٦) توزيع أفراد المينة حسب العمر

الترتيب	الالحراف المعاري	مئوسط. الوعن	النسبة	التكرار	السر
1	1,711	7,9017	1,4	71	٦٤ منلة أما قوق
٧	٠,٣٦٠٣	7,4901	70,7	177	من ۲۱ کی ۲۵
۲	1,7709	7,4170	17,1	Al	من ۲۱ ای ۱۵
£	1,2100	7,7.57	2.,2	7.7	٢٥ سنة فائل
			٧,٠	1.	لم بيون
			100,0	7,0	المهوع
***,	Y10	رية	عي والغات الم	يين ممنتوي و الو	معامل الارتباط

كشفت لنقسبارات معامل الارتباط بيرسون (Pearson) عن وجدد علاقة ليجابية (۱۹۰۰، ۹۰) بين مستوى الوعي بالسلامة ليجابية (۱۹۰، ۹۰) بين مستوى الوعي بالسلامة والفتة العمرية، ومعنى ذلك أنه كلما زائت سنوات العمر الأفراد العينة زاد مستوى الوعي بالسلامة، وإذا قلت منوات العمر الخفض مستوى الوعي، ويعزى ذلك إلى الخبرات التي يكتمبها الفرد من الحياة منواء بالمعايشة للكحداث، أو مشاهنتها، أو العنماع عنها.

# ١. توزيع أقراد العينة حسب المؤهل العلمي

ويمكن توزيع أفراد العينة إلى ثلاثة أتسام؛ القسم الأول الأمؤون غير المتعلمين وهم (٦%) ممن مجموع أفراد العينة، والقسم الثاني الذين التحقوا بعراحل التعليم العام الابتدائسي والمتوسط والثانوي، ويمثل هؤلاء (٣٨٠٥%) من أفراد العينة، والقسم الثالث لذين يحملون مؤهلات علمية بعد العرطة الثانوية، وتبلغ نسبتهم (٨٥٠٨%).

لـم تظهـر معامل الارتباط جدول (٧) وجود علاقة بين مستوى الوعي والمؤهل الطهـي قـبل تحيـدد بعض المؤهلات العلمية، بمعلى أن ارتقاع مستوى التعليم لا يعلي ارتقاع مستوى التعليم لا يعلي ارتقاع مستوى الوعي، والمكس صحيح، ولكن بعدما حيّد الباحث الحاصلين على مؤهل القطـيم العالمة الارتباطية بين مستوى الوعي والمؤهل العلمي (٩٣٠،٠٩٣) ومع أنها دالّة إحصائيا إلا أنها منخفضة جدا.

حدول (٧) توزيم أو لد العينة حسب المؤهل العلمي

			J (-33	( ) -5 .	
الترتيب	الانمراف المعاري	متوسط اوعي	النسبة	التكرار	لموهل للطمى
١	.,501.	. Fol,3	۰٫۸	£	ديلوم بعد الثانوية
۲	٠,٣٣٨٢	T,AOTA	٨,٢٥	44.	جامعي
٣	1,111	۳,۸٤۲۱	۲,۲	11	اینک ائی
ź	1,8890	T, 7997	77,57	177	ثانوي
٥	۰,۲۹۰۷	P,YAY1	1.,.	0.	متوسط
1	٠,٥٥٧.	YA+1,7	7,3	*1	تعليم عال
٧	1,7789	T, YAAY	٠,٦	٣	غير متملم
			7,7	11	لم يبين
			100,0	9.4	المجموع
ىلى" ،،۹۲ *			بعد تحييد التطيم ا	عامل الارتباط "	

# ه. توزيع أفراد العينة حسب عند الأطفال في المنزل

يُعد التغريق بين أفراد الحينة الذين لديهم أطفال في المنزل الذي يسكنون فيه وأفراد العينة الذين ليس لديهم أطفال أمراً مهماً للغارة، لأن هناك عناصر كثيرة في مقياس الوعي بالمسلامة ترتبط ارتباطا قويا بوجود الأطفال. فمثلا قد لا يتحرج أفراد الأسرة النين ليس لديهم أطفال في إيقاء أعواد الثقاب قريبة من الفون، وقد لا يضعوا السكاكين والأدوات المحادة في مكان مرتفع بعيد عن متناول الأطفال؛ لأن جميع أفراد المنزل راشدون يعرفون كيف يتعاملون مع هذه الأدوات.

جدول (٨) توزيم أفراد العينة حسب عدد الأطفال في المنزل

الترتيب	الاتحراف المعياري	مترسط الوعي	النسبة	التكرار	الأطفال
١	******	7,4707	0,5	TY	ن ۷ إلى ٨
Y.	+,TY££	*,A04.	٧٧,٧	179	بن ۳ إلى ٤
٣	.,6.7.	7,8877	11,4	٥٩	ين ∘ إلى ا
٤	.,010"	7,7146	٧,٤	14	کائر مان ۹
0	·, TA1)	7,7011	17,1	۸٦	لايوجد
٦	1,1.00	7,17AY	٣٠,٣	104	بن ۱ إلى ۲
			£,£	YY	م ويدن
			1,.	0.7	لىچىرع
	١,٠٠٨		الأطفال	لطبين الوعى وعند	معامل الارتد

ويظهر الجدول (٨) أن (١/١ %) من أفراد العينة ليس لديهم أطفال في البيرت التي يسكنون فيها، وأن (٧٨,٦) لديهم أطفال، ولكثر من نصف أفراد العينة (٥٨%) لا يسريد عدد الأطفال في منازلهم عن (٤) أطفال، وأن حوالي خمس أفراد العينة (٢٠,٦%) بزيد عدد الأطفال لديهم عن خمصة أطفال.

ومــع أن مقياس الوعي بالسلامة قد تضمن عددا من الفقرات ذلت الصلة بالأطفال، إلا أن عدد الأطفال في المنزل ليس له علاقة ارتباطية بمستوى الوعي لمدم وجود الدلالة الإحصائية.

#### ثانيا: الممارسة اليومية العلاية

#### ١. استعمال وسائل التدفئة

يشــير الجدول (٩) إلى أن الدفاية التي تعمل بالكهرباء لكثر وسائل التدفئة استعمالا مــن قبل أثرك العينة (٧,٠ ٤%)، ويليها في المرتبة الثقية دفاية الزيت الكهريائية (٧,٠ ٤%)، ثم

### مجلة البصوث الأمنيسة

أجهازة التكييف النسي تعمال بسنظام (Hot Pump) "التنطأة ذات الدورة العاكسة" (١٩٠٣)، وفي المرتبة الرابعة أجهزة التكييف العادية التي تتم عملية التنطقة بها عن طريق جهاز التسخين (Heater) المثبت داخل المكيف (١٠,٧%) وعادة ينبعث منه رائدة عند تشغيل المتفقة في المرة الأولى بداية موسم الشناء في كل عام نتيجة احتراق الأدرية الموجودة على جهاز النسخين، وجاء في المرتبة الخامسة الحطب أو القحم (١٠,٥%)، وأخيرا دفاية الكيروسين "الجاز" (١٠,١%).

جدول (٩) توزيع أفراد العينة حسب وسائل التدفقة المستعملة

	الإلحرة المعيار	مترسط الوعي	النسية	التكرار	وسائل التنفة
٦,٠	777.	r,4.r1	10,5	71	التكييف الذي يحمل بنظام التنظة ذات الدورة العاكسة (HP)
1,5	77Y.	T, 4074	Y0, £	171	مَنْهُمُ لَرْ بِتَ الْكَهِرِ بِاللَّهُ
7,1	7979	T,AYTY	£ . , V	Y1.	نفية الكهرباء
٠,٣	7710	۳,۱۷۱،	1.,٧	00	التكبيف المار رغم الرائحة المنبعثة منه
1,1	TEVY	Yey3,7	٦,٤	44	الطب ار اقدم
۰,۲	TAVY	7,6617	1.1	A	دائية الكير رسين "أجاز "

ويتوقف لختيار وسيلة التنفة - عادة - على مستوى الوعي بمميزات الوسيلة وخصائصها السلبية والإيجابية. فاستعمال الفحم والحطب مثلا قد يتسبب في إحداث حريق بسبب تطايس الشسرر، وقد يصدث حاله لفتتاق بسبب الكربون المنبعث من الفحم والأخشاب، واستعمال الدفايات الكهربائية أو تكييف الفريون في التنفقة من خلال أجهزة النسخين (Heater) المثبتة في المكبف تتسبب في نقص الأكسجين الموجود داخل الغرفة فيصاب الإنسان عندنذ بالاختتاق، وهكذا.

وهذا تظهر الحاجة للإجابة عن السؤال التالي: هل هناك اختلاف في مستوى الوعى بالسلامة عند الذين يستعملون وسيلة معينة في التنفئة والذين لا يستعملونها؟

وللإجابــة عن هذا السؤال استعمل الباحث لختبار (ت) لقواس الفرق في الوعي بين مستخدمي كل وسيلة من وسائل التنفئة وغير المستخدمين لها، فظهرت النتائج المعروضة فـــى الجـــدول (١٠) التي كشفت عن وجود فروق ذات دلالة لحصائية في مستوى الوعي بالسلامة؛ إذ بلغت قيمة (ت) (۰,۲۷) في لختبار الفرق بين متوسط وعي الأقراد الذين لا يستمعلون الحطب أو الفحم في التنفقة ومتوسط الوعي عند غير المستعملين لها، وهي يستمعلون الحصائية عند مستوى (۰,۰۰۰)، ووصلت قيمة (ت) (۲,۷۲) في اختبار الغرق بين متوسط وعبي الأقسراد الذين لا يستعملون الدقاية التي تعمل بالجاز "الكيروسين" ومتوسط وعبي الأقسراد الذين يستعملونها، وهي ذلك دلالة لحصائية عند مستوى (۰,۰۰۷)، المكبونات فسرق أيضا ذو دلالة لحصائية بين متوسط الوعي عند الأفراد الذين يستعملون المكبونات ذلك أجهزة التسخين (Heater) في التختة ومتوسط الوعي عند الأفراد الذين وستعملون ومسئل ذلك المفرق (۴۰۰،۰) بدلالة لحصائية عند مستوى (۰،۰۰۰) و الدلالة الإحصائية عند مستوى (و۰،۰۰) مستخدمي أجهزة التكييف الذي تعمل بنظام (Hot Pump) "التدفئة ذات الدورة العاكسة" وبين مستوى الوعي عند الأفراد الذين لا يستخدمونها.

أمــا معــتوى الوعــي عند مستخدمي دفاًيات الزيت أو الكهرباء فلا يختلف عن معــتوى وعــي غيرهم، وقيمة لختبار (ت) ليس لها دلالة لحصائية لأنها أعلى من الحد المقبول (٠،٠٥).

جدول (١٠) اختبار (ت) لقياس الفرق بين درجة الوعى حسب وسيلة التنظلة

الدلالة	گزمة الت"	الالحراف المجاري	المترسط	العدد	الإستعمال	وسيلة التعققة
.,	0,779_	.,7477	٣,٤٨	TT	Lan	العطب أو
.,	0,111-	AAT,	34,7	279	У	القحم
1,191	1,717	.,۲1٧.	7,47	171	تعم	مقاية الزيت
4,114	1,111	1,1.01	۲٫۸۰	771	Y.	سيه مريت
1.Y18	Y11Y11	•,1979	7,84	Y1 +	تعم	دفاية
1,116	*,111	•, ٣٩٦١	۲,۸۱	797	У	الكهرياء
у	7.770_	*,7977	٣,٤٤	Á	لعم	نفاية الجاز
','''	1,710_	. 7170	٣,٨٢	113	Y	صوب الجاز
		• TY10	۲,٦٨	90	نعم	التكييت
',''	٠,٠٠٥ ٢,٨٣٣-	7077,	۲,۸٤	EEY	Y.	للمادي
٠,	w 44	., ۲۷۲.	4,4.	V1	Las	تكييف
+TV	4,.98	TAPT.	۲,۸۰	EYY	Y	HP

مجلة البصوث الأمنيـــة العدد ٢٢ ـ نو الحجة ١٤٢٣هـ

#### ٢. وسائل السلامة

تسئل طفايسة الحريق في الجدول رقم (١١) أكثر وسائل السلامة توفرا عند أفراد عينة الدراسة (٢٣.٢%)؛ وجاء في المرتبة الثانية جهاز لإذار الحرائق (١٢,٢%)، وفي المرتبة الثالثة جهاز كشف الدخان (٨٧.٧%)، وفي المرتبة الرابعة السلم الخارجي للطوارئ (٧%)، وأخيرا جهاز رش الماء الآلي (١.٢%).

جدول (١١) توزيع أفراد العينة حسب أدوات السلامة

الترتيب	الاتحراف المعياري	متومط الرعي	التسية	التكرار	
1	1,5775	7,1011	٧,٨	79	جهاز كاشف النخان
4	4,474,4	3014,7	£٣, Y	YIY	طفاية الحريق
٣	1017,0	1,474.	٧,٠	70	سلم خارجي
ŧ	1,1444	7,71.47	17,7	- 11	جهاز إنذار الحريق
0	1,00.1	7,7011	1,1	٦	جهاز رش آلي

ويلحظ الباحث انخفاض عدد الأفراد الذين تتوفر اديهم وماثل السلامة الأخرى غير طفايــة الحــريق، وبعود ذلك - فيما يبدو - إلى أن هذه الوسائل تتطلب تجهيزات خاصة عـند إنشاء البسنايات، وهذه التجهيزات ليست شرطاً مازماً عند إنشاء البنايات الخاصة، إضافة إلى ارتفاع تكافتها المادية، مقارنة بتكلفة طفايات الحريق.

ولقدياس الفرق بين مستوى الوعي عند الأفراد الذين اديهم وسائل السلامة و الأفراد الذين لديهم وسائل السلامة و الأفراد الذين ليست عدهم تلك الوسائل استعمل الباحث اختبار (ت)، فأظهرت النتائج المعروضة في الجدول رقم (١٢) وجود فرق (٤٠٠٠) ذي دلالة إحصائية عند مستوى (١٠٠٠، بين مستوى الوعي المأفراد الذين لديهم طفاية حريق، ومستوى الوعي المأفراد الذين لديهم طفاية حريق، ومستوى الوعي المأفراد الذين لا توجد لديهم طفايات حريق، كما ظهر فرق آخر، بلغت فيه قيمة (ت) (٢،٢٩٣)، وهي ذلك دلالة إحصائية عند مستوى (٢٠،٠١) بين متوسط الوعي عند الأفراد الذين يوجد في مستوى الأفراد الذين لا يوجد هذا الجهاز في بيرتهم.

أما وسائل المملامة الأخرى "جهاز لإذار الحريق، وجهاز الرش الآلي، وسلم النجاة الخارجـــي" فــــلا توجـــد فـــروق ذلت دلالة لِحصـائية بين مستوى الوعي للذين لديهم تلك الوسائل ومستوى الوعي للذين لا توجد لديهم.

جدول (١٢) لختبار (ت) لقياس الفرق بين درجة الوعي حسب وسائل السلامة

الدلالة	قيمة "ت"	الاتحراف المواري	المترسط	Luce	الإمتسال	رسولة اسلامة
	1,709	APAT.	3084,7	YIY	تمع	4 1 5 1 1 1
1,111	.,,-,	٠,٣٩٣٩	7,7714	777	У	طفارة الحريق
1,117	7.797	.,2772	AYOF,T	779	تعم	جهاز کاشف
1,011	L',' ''	1097,	AYPY,T	f.E	У	النخان
+,£1A	,41.	+,£AAA	7,7787	71	لعم	جهاز إنذار
1,110	,//11	۰,٣٨٥٥	۲,۸۱۳۰	YAY	y	المريق
•,٣٣٩	,904	1,00.1	7,7011	1	قعم	جهاز رش
*,***	,10/	.,111.	T,A.9.	£77	У	آلئ
V7.4	1,11+	1017,	7.AY1.	To	řan,	سلم نجاة
·,Y7A	1,111	., £ . 47	T,A++Y	E+A	Y	غازجي

### ٣. ضبط مؤشر سخانات المياه عند الرقم (٢٠)

يوجد في سخانات المواه - عادة - جهاز خاص لتنظيم درجة حرارة الماء، مما يمكن من ضبطها عند مسترئ معين، ويسمى هذا الجهاز ترموستات (Thermostat)، ويمكن الاستدلال على صلاحيته من خلال اللمبة التي تضيىء عند تشغيل السخان، ويتملغى بعد وصول درجة الحرارة إلى المستوى المحدد من خلال منظم الحرارة، و تعد العناية بمخانات المهاء من حيث نظافتها، وضبط مؤشر الحرارة على الدرجة المعتنلة (٦٠) دليلا مهما في الوعي بالسلامة، لأن مرحلة الغليان تبدأ عند (٧٠)؛ وقد يؤدي ذلك إلى انفجار السخان، وسقوط الجزران المجاورة، وإصابة الأشخاص القريبين منه.

وقد أظهرت نتائج الدراسة أن (٣٠٢٠%) من أفراد العينة يحرصون على أن يكون مؤسسر الحرارة عند الراتم (٢٠)، وفي هذا السارة إلى أنهم يدركون خطورة ارتفاع درجة المسرارة أكستر مسن فلسك، ودلت بيانات الجدول (١٣) على أن (١٠,٥) من العينة يحرصه والله على أن يكون المؤشر على (١٠)، وفي هذا مخاطرة بحياتهم وحياة من معهم في المنزل، وعلى المكس من ذلك تنبجة الحزر الشديد - يحرص (٨٠,٨) على أن يكون المؤسسر عسند السرةم (٣٠)، وفي هذا إشارة إلى أن سخالات الماء عند هولاء لا نسل بصورة جيدة، لأن درجة حرارة مائها لا تزيد عن (٣٠). كما كشفت النتائج عن أن أكثر من ربع العينة (١٣٠) سلبيون لا يهتمون بمؤشر سخانات المياه، ولا يدرون هل وصل إلى مرحلة الغليان أم لا.

جدول (١٣) توزيع أفراد العينة حسب درجة حرارة سخان المياه

الترتيب	الالتتراث المعياري	متوسط الوعي	السبة	EQ. (	
١	٠,٣٥٧،	٣,٨٨٩٣	۵۳,۲	YZY	نعرمن على أن يكون مؤشر الحرارة اسفان المياه علد الرام (١٠)
Y	.,111.	7,4377	٧,٨	79	عرس على أن يكون مؤشر الحرارة اسفان المياه عند الرقم (٢٠)
۲	1,7440	T,YAAY	١٠,٤	70	سرمن على أن يكون مؤشر الحرارة اسفان المياه عند الرقم (١٠)
ź	٠,٤١٣٦	7,771.	1,57	177	لا ادري
			7,7	۱۳	م ينان
			100,0	9,7	البهرع

ودلـــ تناتج تحليل التباين المعروضة في الجدول (١٤) على وجود فرق ذي دلالة إحصـــ التبة عـــ د مســـ توى (٠،٠٠٠) بيــ ن مستوى الوعي عند الأفراد تبعا لضبط مؤشر مســـ خانات المياه ؛ إذ بلغت القيمة الفائية (٩،٨٩٩)، ونظرا الأهمية معرفة القنة التي بختلف مســـ توى الوعي عدها عن غيرها من الفنات استعمل الباحث اختبار شيفيه (Scheffe) المستحفظ للقيام بعملية المقارنات المتحددة؛ فتبين في الجدول (١٥) أن الاختلاف ذا الدلالة الإحصـــ التبة بيــن مستوى الوعي للأفراد الذين يضبطون مؤشر حرارة السخان عند الرقم (١٠) والأفراد الذين لا يدرون عند أي رقم يكون.

جدول (١٤) تحليل التباين لمستوى الوعي تبعا لضبط مؤشر سخانات المياه

الدلالة	كيمةن	متوسط المريعات	درجة الحرية	مجموع المزيعات	
	1,411	1,577	٣	٤,٣٩٠	بين المجموعات
','''		+,1EA	£A0	V1,14+	دلظ المجموعات
			£AA	Y1,:Y1	لمهوع

### جدول (١٥) نتيجة اختبار المقارنة المتعدد اشيفيه

ורגוז	الإكمر ات المعياري	متوسط الاختلاف	خبطموشر اسخان	
.,	1.1.3	**, ****	لا أدري	عد الرقم ٦٠

### ثالثًا: المطومات العامة عن النفاع المنتى

# ١. معرفة رقم طوارئ النفاع المنتي

أطله رت النستائج المعروضة في الجدول (١٦) أن (٩٩٠)، وأن (١٩٨٤) وهم يعسر فون رقم الهاتف الخاص بطوارئ النفاع المدني وهو (٩٩٨)، وأن (٩٨٨) ووهم بقية أفراد العبنة القراد العبنة للوريات الأمنية (٩٩٩)، ومكنف الدوريات الأمنية (٩٩١)، والمن الأحصر السعودي (٩٩٧)، وأمن الطرق (٩٩٦)، ومكلفة المخدرات (٩٩٥)، بالإضافة إلى أرقام أخرى غير مستعملة. ومعنى ذلك أن هؤلاء لديهم معلومات مغلوطة وغير صحيحة. كما أن هذاك فئة أخرى من عبنة الدراسة لم يستطع أفرادها اختبار وغير صحيحة التي تدل على رقم الدفاع المدني لأنهم لا يدرون، ومعنى ذلك أن هؤلاء بحاجة إلى معلومات تزيل عنهم الجهل. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "بيت المال وزنائة" التي معلومات تزيل عنهم الجهل. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "بيت المال وزنائة" التي معلومات الرفع في المراد عينة دراستهما هم الذين يعرفون رقم طوارئ الدفاع المدنى.

# مجلية البحيوث الأمنيسية

جنول (١٦) رقم طوارئ النفاع للمننى حسب إجابات أفراد العينة
---

الترتيب	الالعراف المعاري	متومط الوعي	السبة	اشعرار	رقم الطوارئ
1	٠,١٦٢٨	8, 9	٠,٤	Y	ارکام لخری (۱۱۱) (۱۱۹)
۲	-, 437,-	7,9785	۲,۲	14.	لأأدري
٣	*, YAAY	7,81.7	Y£,0	377	النفاع المدنى ٩٩٨
E	*,YTA1	4,411	7,0	Yl	الدوريات الأمنية ١٩٩
٥	1, 1777	7,1899	11,£	٥Υ	الهلال الأحمر المنعودي ١٩٧٧
1	11.7.	۲,۳۱۰۸	٠,٨	£	لمن الطرق ٩٩١
Y	*,718.9 *	7,7.71	1,1	٣	مكافحة المخدرات ٩٩٥
			٤,٦	44.	لم ببین
			100,0	7.0	المهوع

وأظهرت بباتات الجدول (۱۷) وجود فرق دال لحصائيا بين مستوى الوعي بالسلامة عند الأفراد الذين يعرفون رقم طوارئ النفاع المدني (۹۹۸) ومستوى الوعي عند الأفراد الذين أخطؤوا فيه أو لم يعرفوه ويلغت قيمة اختبار (ت) (۲٬۹۰۸) عند معتوى (۰٬۰۰۶) فالمتوسط الحسابي لمستوى الوعي بالسلامة عند من يعرف رقم الدفاع المدني (۳٬۸۶)، ومتوسط الوعي عند من لا يعرفونه أو أخطؤوا فيه (۳٬۷۱). ومع أن متوسط الوعي عند بعض الفتات التي أخطأت في رقم طوارئ الدفاع المدني كان مرتقعا، إلا أن الفرق بينه وبين متوسطات الوعي الأخرى ليست له دلالة إحصائية حسب نتيجة اختبار تحليل التباين أذي أجراه الباحث.

جدول (١٧) نتيجة اختبار "ت" تقياس الفرق بين درجة الوعي حسب معرفة رقم الطوارئ

	الدلالة	انهة ات"	الالحراف المعياري	المتوسط	المدد	رقم طوارئ النفاع المنتي
	1,118	Y,1.A.	4,7747	7.34,7	TYE	114
ı		1,1.7	1,8177	4,4111	1+0	ارقام آخری

### ١. معرقة أقرب مركز للنقاع المنتى

ثلث أفراد المينة- تقريبا (٣١,٣%)- لا يعرفون أقرب مركز للدفاع المدني جدول (١٨)، وتعدد هدده نسبة مرتفعة نصبيا، وقد يعود ذلك إلى المخفاض عدد مراكز الدفاع المدني لو أن مواقعها غير بارزة. بمعلى أنها تكون داخل بعض الأحياء، وبالتالي فإن سكان الأحياء الأخرى قد لا يعرفون موقعها، وتقدر نعبة وعي هذه الفئة بحوالي (٣,٦٨). في حين تقدر نسبة وعي الفئة التي تعرف مقر أقرب مركز للدفاع المدني بــ (٣,٨٨)، ويمثل هولاء (٢٠,٧) من أفراد العينة.

جدول (١٨) توزيع أفراد السينة حسب معرفتهم لأقرب مركز للدفاع المدني

الاتحراف المعياري	متوسط الوعي	النسية	التكرار	
۰,۳۷۲۲	7,4410	17,7	TE.	ئعم
+,613+	7,7477	71,7	107	У
		1,+	٥	لم ييين
		1 + + , +	0.7	المجدوع

ولممرفة قيمة للغرق بين وعي هاتين للمجموعتين استعمل الباحث الحتبار (ت) جدول (١٩) فتبين أن قيمة (ت) (٥,٣١٧) ذات دلالة لحصائية، مما يعني أن معرفة أقرب مركز تلدفاع المدنى تساحد على زيادة مستوى الوعى بالسلامة.

جدول (١٩) نتيجة لختبار "ت" تقياس الفرق بين درجة الوعبي حسب معرفة ألوب م كن اللفاء المدنى

	4 6 33								
الدلالة	قيمة "ت"	الالحراف المواري	المتوسط	المدد	معرفة غدمات الدفاع المدني				
1,111	۰,۳۱۷	•,٣٧٢٢	7,4410	718.	لحم				
.,,,,,		٠,٤١٦٠	77,1,77	107	Ä				

### ١. معرقة خدمات الدقاع المدنى

ينظر (١٠/ ٧٧) من أفراد العينة للدفاع المدني - حسب بيانات الجدول (٢٠) - على أنه الجهة التي تقدم خدمة إطفاء الحرائق، وإنقاذ المصابين، وإسعاف المرضى، وهذه هي الإجابة الصحيحة حسب ما جاء في نظام الدفاع المدني، بينما قصر (١٠,٧) من العينة خدماتـه على إطفاء الحرائق فقط، وأشارت نسبة قليلة (١٠,١%) إلى أن الدفاع المدني ينقذ المصابين فقط، وجمـعت فئة أخرى (١,٤%) بين إطفاء الحرائق وإنقاذ المصابين، وذكر (٨,٠%) مسن مجموع العينة أن الدفاع المدني يتولى إسعاف المرضى فقط، ومثل هؤلاء

أولتك الذين يرون أن الدفاع المدني لا يقدم أياً من هذه الخدمات الثلاث، أما الذين يجهلون الخدمات النسي يقدمها الدفاع المدني فنسبتهم قليلة جدا، فهي لم تتجاوز (٠,٠%) من مجموع أفراد العيلة.

جدول (٢٠) توزيع أفراد العينة حسب الخدمات التي يقدمها الدفاع المدنى

	التكراز	النسبة	متوسط الوعي	الإلحراف المعاري	الترتيب
إطفاء لحراق، وإقلا لمصلين، وإسعاف المرضى	YOA	Y1,T	T,AfoA	.YAP1	١
لا يقومون بشيء	٤	۸,۰	7,7714	1,7.14	A
إطفاء الحرانق فقط	01	1+,1	7,7190	1,2174	٣
بطفاء فلحرائق وإنقاذ فمصابين	٧	١,٤	7,1711	4737, ·	٤
لا أدري	Y	+,£	7,1.07	1,7724	0
تقاذ الممارين اتط	٨	1,1	7,1.27	.,1017	٦
أمنعاف المرضي فقط	£	۸,۰	7,0118	+ PAF,+	٧
لم پیین	٦٨	17,0			
المجموع	0.4	100,0			

ولمعرفة الفرق بين مستوى الوعي عند أفراد العينة أصحاب الإجابة الصحيحة عن الخدمات التي يقدمها الدفاع المدني، ومستوى الوعي عند غيرهم استعمل الباحث اختبار (ت) فظهرت النستانج المعروضة في الجدول (٢١) التي تدل على وجود فرق بلغت فيه قديمة (ت) (٤,٠٧) وهمي ذات دلالة لحصائية بين مستوى الوعي بالسلامة عند هاتين

ويشير الجدول (٢١) إلى أن الفرق لصالح الفلة التي تعرف الخدمات التي بقدمها الدفاع المدني؛ إذ بلغ المتوسط الحسابي الموعي عدد هذه الفلة (٣,٨) بينما وصل متوسط الوعي عدد الفلة التي لا تعرف جميع الخدمات التي يقدمها الدفاع المدني أو تجهلها (٣٦).

جنول (٢١) نتيجة لخبار "ك" لقياس الغرق بين درجة الوعي حسب معرفة خدمات الدفاع المنني

	FKI	أيمة اك"	الإلحراف المجاري	Harzand	العد	معرفة خدمك الدفاع
	.,	£,.Y	٠,٤٠٧٢	4,1514	VY	У
L		2,010-	*, "AOT	Y, A £ 0 A	TOA	نعم

# رابعا: التصرف في الحالات الطارئة

يُصَـبِّر الملوك والتصرف الذي يمارسه الإنسان – عادة – عن مستوى الوعي الذي وصـل إليه، والمعرفة الذي يمتلكها، وتشير الدراسات والأبحاث إلى "خمسة عوامل نفسية داخلية تستدخل بين الأحداث المشاهدة والمعلوك الملاحظ، وتلك العوامل هي: الإدراك والتعلم والشخصية والدوافع والقدرات." (سيز لاقي، ووالاس، ١٤١٢هــــ:٥٤).

ولمعسرفة الساوك المستوقع عند وقوع بعض الحالات الطارئة مثل الباحث أفرلا المعيسنة عسن أول عمل سيقومون به إذا شعروا بتسرب الغاز في المطبخ، أو إذا اشتعلت السنار في زيت القلي، أو إذا رأوا شخصا يغرق في الماء، أو إذا شب حريق في المنزل، أو إذا رأوا شخصا يصعقه التبار الكهربائي، أو إذا لنسكب سائل حار على أحد الأطفال.

وفيما يلمي يعرض الباحث المُأتعال الذي سيقوم بها ألهراد العينة في كل حادثة من حوادث الحالة الطارئة

## ١. تسرب الفاز داخل المطيخ

تشر بيانات الجدول (٢٧) إلى أن (٩١) من أفراد العينة سيتصرفون تصرفا صحححا إذا شروا بتسرب الفاز في المطبخ، إذ سيفاقون ألبوبة الفاز من أجل إيقاف تسرب الفاز، وسيفتحون الذافذة من أجل طرد الفاز المتجمع دلخل المطبخ واستبداله بهواء نقي، وسيبتعدون عن أي مصدر الشرر الذي قد يؤدي إلى اشتمال النار، وتعد هذه النسبة مسرقعة جردا مدالية على أن أفراد العينة اديهم مستوى عال من الوعي بخطورة الفاز، وإنقال على المتحدد والمتحدد المناسبة الذي قد يُعرّضون أنفسهم المفطر بسبب تشغيل مروحة طرد السهواء "الشفط" مدخ فضنة جدا (١٠,٧%)، ويتبين أيضا وجود فئة قليلة جدا (١٠,١٪) ميستجدون بمن طوحهم أو سيهربون من المواجهة، أو سيخرجون الأطفال من البيت حماية لهم من

الإصابات التي قد تقع.

جدول (٢٢) السلوك المتوقع الأفراد العينة عند تسرب الغاز في المطبخ

الترتيب	الاتحراف المعياري	متوسط الوعي	النسية	التكرار	السلوك المتوقع عند تسرب الفاز
\ \	+,TA11	7,4770	11	fov	أُطْقَ لَنبوية الفاز، ثم أفتح النقذة، وأبتعد عن أي مصدر الإحداث الشرر
۲	٠,٦٦٢٥	7,7027	1,1	٨	أخرى "أستنجد بمن حولي، أفرب لا أدري، أبعد الأطفال"
۳	4,8,818	7,11.7	0,7	17	أشظ مروحة الشفطائم أغلق أنبوية الغاز
			٧,٧	- 11	لم پیین
			3 + +,+	9.7	المجموع
	1,1	زمة P= ٠٠		مريم کأي = ٧٨٩,٥٨٥	

ومن أجل معرفة مدى وجود لختلاف في مستوى الوعي بالمسلامة تبعا لنوع السلوك عدد تسرب الغاز في المطبخ أجرى الباحث تحليل التباين، فبينت النتاتج المعروضة في المجنول (٣٣) وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الوعي بين سلوك أفراد العينة إذا شعروا بتسرب الغاز دلخل المطبخ، وقد بلغت قيمة (ف) (٤٨٧٣) وهي دالة إحصائيا عد مستوى (٠٠٠٠٨).

جدول (٢٣) تحليل التباين لمستوى الوعي تبعا السلوك المتوقع عند تسرب الغاز في المطبخ

الدلالة	قيمة ت	متوسط المريحات	درجة العرية	مجدوع المزيمات	
٠,٠٠	£,44°	73V,+	Υ	1,EA7	بين المجموعات
A CIATT	101,1	EAA	V£,£YY	دلقل المجمو هات	
			19.	40,44.	المجموع

ولأهمسية معسرفة الأفراد الذين يختلف وعيهم لختلافا ذا دلالة عن وعي غيرهم، أجرى الباحث مقارنات متعددة عن طريق لختبار (Scheffe) المتحفظ ودلت نتائجه - في الجسدول (٢٤)- علسى أن الاختلاف في معشوى الوعي بين الأفراد الذين سيخاقون أنبوبة الفساز ويفستحون النافذة ثم يبتعدون عن أي مصدر الشرر، ومعتوى وعي الأفراد الذين سيشسغلون مسروحة طسرد الهواء، ويلغت قيمة الاختلاف (١٠٠٢٢)، وهي ذات دلالة إحصائية عند معتوى (١٠٠١٧). جدول (٢٤) نتيجة لختبار المقارنة المتعدد أشيفي

الدلالة	الاتحراف المعياري	متوسط الفروق	اشظ مروحة الشفطائم أغلق أنبوية الغاز
٠,٠١٧	V,AV£	(*)77777,	أغلق البوية الغاز، ثم أفتح النافذة، وأبتحد عن أي مصدر الإحداث فاشرر

## ٧. اشتعال النار في زيت القلي

دل الجدول (٢٥) على أن (٥٧٣/٥) من أفراد العينة سيغلقون الغرن، ويغطون زيت القلى المشتمل بأي غطاء يمنع الأكسجين عن النار المشتعلة، وأن (١٣،٥%) سيكتفون بإغلاق الغرن فقط، ويتركون النار المشتعلة في الزيت، وسيزيد (٤,٥%) من المعينة اشتعال النار إذا حاولوا إطفاء النار بالماء، كما دل الجدول على وجود أفراد سلبيين – غير إيجابيين – كون نسبة (٣,٢%) سيخرجون من المطبخ، وينتظرون حتى تخمد النار.

جدول (٢٥) السلوك المتوقع الأفراد العينة عند اشتعال النار في زيت القلي

الترتيب	الإلمر اف المعياري	مترسط <b>ا</b> وعی	النسبة	التكراز	السلوك المتوقع عند المتعال النار في زيت التلي
١	٠,٣٦٣٣	۲,۸۸۸۲	VT,0	F11	أطلق اللون وأغطي النار المشتطة ينطاء يمنع الهواء
٧.	1,7180	7,7701	17,0	1.4	علق الفرن
٣	4,2177	7,7471	1,+		أغرى
ŧ	*,£YYY	T, ETTA	0,5	YY	لطفئ النار بالماء
0	1,2740	7,7931	۳,۲	13	غرج من المطبخ و انتظر حتى تحمد النفر
			٣,٤	17	ה ענגי
			111,1	9.7	المجموع
L	قيمة P−۰۰۰ P				مريم کاي = ۲۷۱٫۸۰٤

وأظهرت نتائج تحايل الثباين المعروضة في الجدول (٢٦) وجود لختلاف في الرعي بالسلامة بين الأفراد تبعا لأول قعل سيقومون به إذا استعلت النار في زيت القلي عندهم، وبلغت القيمة الفائية لمهذا الاختلاف (١٩,٩٧٦°) وهي ذلت دلالة لحصائبة عند مستوى (٠٠٠٠).

جدول (٢٦) تحليل التبلين لمستوى الوعي تبعا السلوك المتوقع عند اشتعال النار في زيت القلي

الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجبوع المريعات	
	14,471	7,127	£	11,045	بين المجموعات
.,	13,171	٠,١٣٢	٤٨٠	77,0Y7	دلظ المجموعات
			£A£	Y1,101	المجموع

ولأهمية معرفة الأفراد الذين يختلف مستوى الوعي بالسلامة عندهم لختلافا ذا دلالة لمصائية عن معروى الوعي عد غيرهم، أجرى الباحث مقارنات متعددة عن طريق لختبار شيفيه (Scheffe)- المتحفظ "جدول (۲۷)"- فتين أن الاختلاف بين وعي الأفراد الذين سيغلقون الفرن، ويغطون الذار بغطاء يمنع السهواء ووعي كل من الذين سيطفون الذار المشتعلة في الزيت بالماء (٥٠٤٠٠°)، والذين سيخرجون من المطبخ وينظرون حتى تخمد الذار (٥٠٠٠٠°)، وهاتان القيمتان دالتان إعصائيا عضد مستوى

جدول (٢٧) نتيجة اختبار شيفيه بشأن لختلاف السلوك أثناء اشتمال النار في زيت التلى باختلاف درجة الوعى

		متوسط الفروق	الانحراف المياري	FFATE
أغلق الغرن وأغطى الذفر	لطفئ الناز بالماء	٠,٤٦٥٤(*)	7,707	.,
فمشتطة بسلاء يمنع الهواء	أخرج من المطبخ والتظر حتى تخدد الثار	·.0477(*)	1,116	.,
	أطفئ للناز بالماء	۰,۳٥٢٢(*)	A,YVA	1,111
أغلق قلفرن	أغرج من المطبخ وأنتظر حتى تخمد النار	٠,٤٧٩١(٣)	1,1111	•,•••

كما أظهرت النتائج اختلافا أيضا بين مستوى الوعي عند الأفراد الذين سيطفئون الغرن إذا اشتطت الذار في زيت القلي، ومســتوى الوعــي عند كل من: الأفراد الذين سيطفئون الذار بالماء (٥٠٣,٢٠٠)، والأفراد الذين سيخرجون من المطبخ وينتظرون حتى تخمد الدار (٥٠٠,٢٠٩). وهاتان القيمتان دالتان إحصائيا عند مستوى (٥٠٠٠)، و (٥٠٠٠) على القوالي.

### ٣. رؤية الغريق

القسمت تصرفات أفراد العينة عاد روية الشخص الذي يغرق في الماء إلى سنة السلم جدول (٢٨)؛ وأفاد القسم الأول- وهو أكثرهم (١,٤/٥٥) - بأنهم سيرمون طوق السنجاة، أو حالا يستون به الغريق خارج الماء، أما القسم الثاني- وهم الأكثر إيجابية، وهم القلد نسبة هؤلاء وهم القادرون على السباحة أسينزلون في الماء الإنقاذ الغريق، وتقدر نسبة هؤلاء بحوالي (١,١٨٠) من مجموع أفراد العينة، وسيبادر (١,٢٩١)، وهم القسم الثالث بالاتصال بالدفاع للمدني إياوب عنهم في إنقاذ الغريق، أما للقسم الرابع فأول عمل سيقومون به (٢,١٩) هو تقديم بعض التعليمات التي قد تماعد الغريق على النجاة، في حين سيستجد (٢,١٨) بمن حولهم من الناس، أما القسم السادس (٢٠٥٥) فهم أكثر أفراد العينة سلبية، وهم الذين حيرهم الموقف ولا يدرون ما يفعلون.

جدول (٢٨) السلوك المتوقع لأقراد العينة عندما يغرق أحد الأشخاص

الترتيب	الإلحر اف المعياري	متوسط الوعي	النسية	التكرار	السلوك المتراع إذا غرى لحد الأشخاص
1	-, 7771	Y,40.A	91,8	Yok	ارمي له طوي النجاة أو حبلا أسحه به
۲	.,1.79	7,4537	7,7	£A	أصليه بعض التطيمات التي تساعده في النجاة من الغرق
7"	.,107.	7,7471	17,4	10	لتصل بالدفاع المدنى
£	1,507,	7,7471	٠,٢	1	لا ادري
. 0	١,٢٧٠٤	7,777.	14,7	91	لازل في للماء لإلقاذه
٦	1,504.	7,1967	F, 7	14	استنجد من حولي
			1,3	77	لم بیون
		1	1 , .	7.0	المجموع
	ئېمة P ، ، ، ،				مريع کاي =۵۹٬۳۸۰

وتتسير هذه النتائج إلى أن عددا كبيرا من أفراد العينة لا يجيدون السباحة، وأن آخرين قد يذهبون إلى أماكن السباحة دون أن يصطحوا معهم الأدوات المعينة على الطغو فوق المساء، مسئل طوق النجاة، كما أن هناك عددا آخر لم يقدّروا الوقت الذي تستغرقه مسيارات الدفساع المدنسي في الوصول إلى مكان الغرق، وهذه كلها مؤشرات تدل على التخفاض مستوى الوعي بالمعالمة عدد ارتياد أماكن المبلحة. وبينست نتائج تحليل التباين لمستوى الوعي تبعا للسلوك المتوقع عند روية الغريق عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية (جدول ٢٩). وبناء على ذلك فإن الفرضية الصغرية "لا توجد فروق في مستوى الوعي تبعا المسلوك المتوقع عند روية الغريق" فرضية مقبولة.

جدول (٢٩) تحليل التباين في الوعى تبعا للسلوك المتوقع عند رؤية الغريق

	Trkn	قيمةف	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المريعات	
Г	.,.07 7,711	.,707	£	1,61.	بين المجموعات	
L		101,1	177	٧٢,١٧٠	دلخل المجموعات	
				£YY	٧٣,٥٣٠	المجدوع

# ٤. نشوب حريق في المنزل

دلت بيانات الجدول (٣٠) على أول عمل سيقوم به أفراد المبنة إذا شب حريق في منازلهم؛ إذ سبُخرِج (٤٥%) منهم الأطفال والنساء من المنزل حماية لأرواحهم ومساهمة فاطـة فـي نقلـيل الإسمابات بين الأفراد، وسيقطع (٣٠٥%) من أفراد العينة التيار الكهربائيي حتى لا يتسبب في توسيع دائرة الحريق، في حين سيستدعي (١٣٠٥%) الدفاع المدريق، بينما انبرى (١٣٠%) لإطفاء الحريق، واكتفى (١١%) من أفراد العينة بالهرب أو الصراخ.

جدول (٣٠) السلوك المتوقع لأفراد المينة عند نشوب حريق في المنزل

الترتيب	الإثمرات	مثوسط				
عدرست	المعياري	الوعي	قنسية	التكرار	فسلوك المتوقع إذا نشب حريق في المنزل	
1	0,000	T,4AT1	17,0	N.F	الإتسبال بالدفاع المدنى	
٧	1.37,1	7,7401	Y0, Y	1177	قطع التيار الكهربائي	
٣	oyay,	7,4770	10,.	777	إغراج الأطفال والنساء من المنزل	
£	1,TEOA	7,0777	17,+	1.	معاولة إطفاء الحريق	
۰	+,£Y£Y	77.9.77	1,1	0	لتری"اهرب، امرخ"	
			7,7	11	ام بیین	
			311,1	0.7	المجموع	
	*,***	ةرمة P=		مريع کاي = ۲۹۰٬۲۷۱		

وكشفت نتائج تحليل التباين جدول (٣١) عن وجود اختلاف في مستوى الوعي تبما للسلوك المتوقع عند نشوب حريق في المنزل، إذ بلغت القيمة الفاتية (٢١,٢٨٥)، وهي ذلك دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٠٠).

جدول (٣١) تطيل التباين لمستوى الوعي تبعا السلوك المتوقع عندما يشب حريق في المنزل

الدلالة	قيمة ف	متومط المربعات	درجة الحرية	مجموع المزيعات	
	41,740	۲,۸۳۰	ŧ	11,771	ين المجموعات
.,	1,111	1,177	£A1	77,107	دلقل المجموعات
			640	Y0, TYY	لمهوع

والأهمية معرفة أي السلوك يختلف لفتلافا ذا دلالة عن غيره استعمل الباحث لغتبار (Scheffe) المتحفظ للقيام بعملية المقارنات المتعددة جدول (٣٢)، فدلت النتائج - بعد تحييد النيان سيهربون أو يصرخون اقلتهم - على أن هذاك لختلافا في مستوى الوعي بين الأفراد الذين سيحاولون إطفاء الحريق، ومستوى الوعي عند كل من الذين سيقطعون التايار الكهربائي (٢٩٦،٥٠)، والذين ميخرجون الأطفال والنماء من المنزل حماية لهم من الإصابات (٣١،٥٠٠)، والذين سيتصلون بالدفاع المدني (٣١,٤٤)، ودلالة هذه القيم الثلاث عند معتوى (٠,٠٠٠).

جدول (٣٢) نتيجة اختبار شيفيه بشأن اختلاف الوعي باختلاف المبلوك أثناء نشوب حريق في المنزل

الدلالة	الانحراف المعياري	متوسط الفروق		
.,	0,797	۰,۳٤١٩(۴)	قطع الكار الكهريائي	
.,	0,7A.	(*)۲۸۹۳,۰	إخراج الأطفال والتساء من المنزل	مدارلة إطفاء الحريق
1,111	7,88+	., £ £ 9 9 (*)	الاتصال بالدفاع المدني	
٠,٠١٨	0,.11	1,17-7(*)	إخراج الأملغل والنساء من المنزل	الاتسنال بالنفاع المنثي

كما دلت النتائج على وجود اختلاف بلغت قيمته (٥٠,١٦٠٦) في مستوى الوعي ببن الأنسراد الذيسن سيتصلون بالدفاع المدنى ومستوى الوعى عند الذين سيخرجون الأطفال

والنساء من المنزل.

### ه. الصعق الكهريكي

أظهرت البيانات المعروضة في الجدول (٣٣) أن أكثر من نصف العينة (٢٠٥%) ميقطعون التيار الكهريائي إذا رأوا أحد الأشخاص يصعقه التيار، لأنهم يدركون أن التيار الكهريائي مصدر الفطر، وأن قطع التيار يُمكّنهم من التمامل مع الشخص مباشرة دون تردد، كما أدرك (٢١,١٦%) أن الملامعة المباشرة لجمد الشخص الذي يصعقه التيار تدوي إلى المنقل التيار إليهم، وذلك سيحاولون إيعاد الشخص عن التيار عن طريق الإمساك بثوبه أو أي قطعة غير ذاقلة التيار الكهريائي، ودلت النتائج على وجود فئة تكالية تعستمد على الأخرين في تقدم الون لهم دون أن يبادروا النياء بأقسهم. فقد أشار (٧%) من أفراد العينة إلى أنهم سيتصلون بالدفاع المدنى لإثقاذ الشخص من الصعق الكهربائي، ولا يعرفون أن يبادروا التيار الكهربائي، ولا يعرفون الوسائل التي ينتقل عبرها التيار؛ وقد ذكر (٨,١%) أنهم سيمحبون الشخص بيده ليبحوه عين مصدر الصعق، أما أكثرهم سلبية (١١%) فهم الذين لكتقوا بالمصراخ، أو الهرب من موقع الحدث، أو لا يعرون ماذا يقطون.

جدول (٣٣) السلوك المتوقع الأفراد السينة عندما تصعق الكهرباء أحد الأشخاص

	. 18 (6.0)	1 "		1		
الترتيب	الالحرائب	متوسط	السبة	التكرار	المبلوف المتوكم عند الصمق الكهريائي	
135	الشرو لشب الوعي المعياري	المتاوات المتودع عدد فضنعن فدوريعي				
1	1357,1	٧,٨٨٦٧	07,1	YAY	أتبلم التيار الكهرياني	
۲	·,TV00	7,7777	77,1	101	اسمیه بثویه او ای قطعة لفری لابحه عن مصدر التیار الکیریائی	
٣	۸۰۰3,۰	<b>7,V··</b> A	٧,٠	40	أتصل بالدفاع المدنى	
£	1770,0	4.40.4	1,4	1	أسحيه بيده لأبحده عن مصدر التهار	
٥	1,0171	7,1146	1,1	0	لغری "لا ادری، اسرخ، اهرب"	
			A,Y	1 8	ام ويين	
			11171	0.4	أسجموع	
	*,***	البهة P		مريع کاي = ٥٩٥،٥٦١		

وأظهرت ننائج تحليل التباين المعروضة في الجدول (٣٤) اختلافا في مستوى الرحي تبعا لاختلاف السلوك المتوقع عندما تصمعق الكهرباء أحد الأشخاص؛ إذ بلفت القيمة الفائية للنباين (١٢,٦٢٤) بدلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٠٠).

جدول (٣٤) تحليل التباين في مستوى الوعي بالسلامة تبعا للسلوك المتوقع عندما تصمعة, الكعد باء أحد الأشخاص,

الدلالة	كيمة ت	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المريعات	
	12 774	1,741	£	٧,١٣٠	بين المجموعات
	377,71	131,1	TA3	14,117	دلفل المصوعات
			YA3	40,577	لمجموع

ولمعرفة المسلوك الذي بختلف فيه مستوى الوعي عن غيره استعمل الباحث الحت المتحدر فيه المتحددة جدول (٣٥)، الحت المستولة (Scheffe) المتحفظ للقيام بعملية المقارنات المتحددة جدول (٣٥)، وكثم الله الله الله الذي تصعقه الكهرباء - بيده وممتوى الوعي بين الأفراد الذين الشدخص - الذي تصعقه الكهرباء - بيده وممتوى الوعي عند كل من الأفراد الذين سيتصلون بالدفاع المدني (١٩٥٠،٩٥٠)، ومن سيقطع التيار الكهربائي (١٩٥٩،٩٥٥)، والذين سيسحبونه بأي قطعة لا توصل الكهرباء (١٩٥٨،٥١٨)، كما أن هناك فرقا آخر بين مستوى الوعي عند الأفراد الذين سيصرخون أو يهربون أو لا يدرون ماذا يفعلون ومستوى الوعي عند كل من الذين سيقطعون التيار الكهربائي (١٩٨٥،١٠٥)، والذين سيعدون الشعرباء (١٩٥٠،١٥٠)،

جدول (٣٥) نتيجة لختبار شيفيه بشأن لختلاف الوعي باختلاف السلوك عندما تصمع الكه باء أحد الأشخاص .

#FKIP	الالحراف المعاري	المتومسط		
٠,٠٣٨	1.31,.	٠,٤٥٠٠(*)	أسحبه بيده لأبحه عن مصحر الكيار	أتصل بالدفاح المدني
1,111	٠,١٢٧٢	٠,٦٢٥٩(*)	أسحيه يرده لأبحه عن مصدر الترار	أقطع التيار الكهريائي
.,1	1,1790	٠,٧١٨٢(*)	لُوْرَى "لا أثري، أصرح، أبوب"	Q-03- 37- E
٠,٠٠٢	1,1788	(*)۸۲۲۰،۰	أسعبه بيده لأبحه عن مصدر التيار	أسحبه بتويه أو يأي قطعة عُماش لُخرى الأبعده عن
.,.11	٠,١٧٠٧	.,7.07(*)	لترى "لا أدري، أمسرخ، أموب"	مصدر التيار الكهرباء

### ٦. السكاب السائل الحار على أحد الأطفال

إذا انسكب سائل حار على أحد الأطفال فإن أول عمل سيعمله أفراد العينة جدول (٣٦) هو تخفيف الألم بالداء البارد (٣٦/٥)، أو خلع المائيس الماضعة (١٦،٩)، أو الذهاب به للمستشفى (١٦،٣)، أو تخفيف الألم بوضع كمية من معجون الأسلان على موضع الألم (٤٠٤)، أو تغطية الألم بمرهم الحروق (٨,٧٪) وقد يخفف بعضهم الألم بمعجون الطماطم، أو البيض المخفوق، أو العمل الطبيعي، أو الحليب البارد (٢,٤٪).

جدول (٣٦) السلوك المتوقع لأقراد العينة إذا انسكب سائل حار على أحد الأطفال

					<u>C</u>
الترتيب	الاتحراف المعياري	مترسط أرعي	النسبة	التكرار	السلوك المتوقع إذا العمك سائل حار على الطفل
_ \	1,77.1	7,9116	۲,۸	16	أشع مرهم الحروق طي مكان الألم
Y	1,5157	Y, A & • Y	17,5	AY	أذهب به للمستشفى على الفور
٣	17-3,1	7,8777	0£,Y	YYY	لغنف الألم بالماء البارد
٤	1.77.1	T,A1A3	17,1	۸o	لظم الملابس الملاصقة للألم
٥	٠,٤٣٧٢	۲,۱۸۱۰	٧,٤	14	اخرى" معجون الطماطم، بيض مخفوق، عمل طبيعي، طيب بارد
٦	٠,٣٤٧٠	7,3311	٤,٠	٧.	أسم معجون أمنان على مكان الألم
			٣,٤	17	لم يبين
			11171	7.0	المجموع
		قرسة P = ،			مريم کاي = ١١١,٩٨١

وتشرير هذه البيانات إلى أن نسبة كبيرة من أفراد السينة سيخفون الألم بعد من الومسائل المستاحة، وهذا في حد ذاته مؤشر إيجابي يدل على مستوى الوعي بسلامة الأطفال، كما أن نسزع الملابس الملاصقة في حد ذاتها وسيلة من وسائل تخفيف الألم بحيث تسمح لتيار الهواء بتاطيف منطقة الألم، ولكن الغريب في هذه النتيجة هو الخفاص نسبة الأفراد الذين سيستعملون مرهم الحروق، ومعنى ذلك أن لكثر أفراد العينة لا يوجد في منازلهم صيداية توضع بها المضمادات التي يمكن استعمالها في الحالات الطارئة مثل هذا الحداث وهو السكاب السائل الحار على أحد الأطفال.

جدول (٣٧) تطبل الثباين بين السلوك المتوقع إذا لتسكب سائل حار على أحد الأطفال على مستدى الوعى بالسلامة

EL KIL	قرمة ف	متوسط المريعات	درجة الحرية	مجموع المريعات					
.,777	1,127	٠,١٧٧	۰	٠,٨٨٤	بين المجموعات				
1,117	1,121	.,100	£Y1	Y£,1YA	دلظ المجموعات				
			EAE	٧٠,٠١٢	المجموع				

وبينت نتائج تطبل التباين لمستوى الوعي تبعا المطوك المتوقع عند انسكاب السائل المسار على أحد الأطفال في الجدول (٣٧) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية، وبناء على ذلك فإن الفرضية الصفرية "لا توجد فروق في مستوى الوعي تبعا للسلوك المتوقع عد انسكاب السائل المار على أحد الأطفال" فرضية مقبولة.

لقد أنعكس مسترى الوعي على السلوك المتوقع في الحالات الطارئة، إذ أشارت المدارئة، إذ أشارت المدارئة، إذ أشارت المدارئة منوسطة حسب مقياس كرامرز المدولة المدارئة مهمة بين مستوى الوعي والسلوك المدوقع عدد تسرب الفاز، والمستعال الدار في زيت القلي، ونشوب نار في البيت، والصعق الكهريئي، انسكاب السائل الحار على أحد الأطفال.

جنول (٣٨) نتائج لختبار مربع كاي "العلاقة بين مستوى الوعي والسلوك المتوقع في الحالات الطارئة

(C	قرة الملاقة (ramer's V	ilyal	مريع کاي	العلاقة بين مستوى الوعي وكل من:
	1,071	1,11	711,1	اسلوك عند تصرب الغاز
	٠,٤٩٢	.,	£39,+0	اسلواء عند اشتعال النار في زيت التي
ايس له دلالة		+,11A	777,7	السلوك عند روية الغريق
Т	٠,٥٢٣	.,	3,770	الملوك عد نشوب حريق في المنزل
	130,1	1,11	91,440	السلوك عند المسعق الكهربائي
$\top$	.,107	1,11	0.0,0	السلوك عند لاسكاب السلال الحار

### خامسا: التعرض لوسائل الإعلام

### ١. قراءة الصحف السعوبية

انقسم أفسراد العينة من حيث متابعة الصحف السعودية إلى قسين؛ جدول (٣٩) القسم الأول: غير المنتظمين، أو الذين لم يواظبوا على قراءتها وهم الذين يمكن أن يُسُر عليهم أكثر من أسبوع دون أن يقرؤوا الصحف، وتقدر نسبة هؤلاء بحوالي (٣٨%) من مجموع أفراد العينة، والقسم الثاني المنتظمون أو المداومون على قراءة الصحف بحيث لا يمر أكثر من أسبوع دون أن يقرؤوها، ويمثل هؤلاء حوالي (٢٠%).

جدول (٣٩) مستوى تعرض أفراد العينة للصحف السعودية

الترتيب	الإثمراف المعاري	متوسط الوعي	النسبة	tř2(i	القراءة
1	A307,	T,AYYY	T£,Y	178	رميا
4	1,5711	T,AYOY	£,A	3.7	ومان في الأسبوع
۲	٠,٣٥٩٠	Y,433.	1,1	٨	سَلَّةُ أَبِامَ فَي الْأُمْسِوعَ
£	1,5717	Y,811	7,0	AY	ريمة أيام في الأسبوع
٥	4,414	7,4700	1,4	71	لاثة أيام في الأسبوع
٦	1,5817	Y,AY1Y	£,Y	41	مسة أيام في الأسيوع
٧	٠,٣٨٧٠	7,7881	£,A	4.6	وم واحد في الأمبوع
A	1,2.77	7,7772	۲۸,۰	191	مالا
			7,7	11	م بلاث
			100,0	7.0	أسجموع
	·,···=P2	قيما		767,754	مريع کاي =

حستى مع ارتفاع نمبة المواظبين على قراءة الصحف المعودية إلا أن مستوى هذه المواظبة ليس ولحسة المواظبين على قراءة الصحف المعودية إلا أن مستوى هذه المواظبة ليست للذين يحرصون على قراءتها يوميا الادربي ويردونها أيمة أيلم في الأسبوع (٥٠٦%)، ثم المنين يقروونها يوما ولحدا أو يومين في الأسبوع (٤٠٨%) لكل منهما، ثم الذين يقروونها خمسة أيسلم أو ثلاثة أيلم في الأسبوع (٤٠١%) لكل منهما، وتحيرا من يقرأ المعحف المسعودية مستة أيسلم في الأسبوع (٤٠١%).

وفي نظرة أخرى للجدول (٣٩) يتبين أن (٢٣,٢%) من أفراد العينة لم يصلوا إلى مرحلة الارتباط الوثيق بالصحف السعودية، أو مرحلة الانتماء العاطفي الذي يدفعهم لقراحتها يوميا، وتظهر هذه النتيجة الحلجة إلى تحديد أيام الأسبوع التي يقرأ لهيها الجمهور السحودي الصحف أكسئر من غيرها، حتى توظّف تلك الأيام في تقديم رسائل انصالية تهدف إلى زيادة مستوى الوعي بالسلامة .

### ٧. مشاهدة التلقزيون السعودي

بيين الجدول (٠٠) انخفاض مستوى مشاهدة أفر اد العينة المناسفزيون السعودي؛ إذ أشار (٧٧٧،٣) إلى أن مشاهدتهم المتلفزيون نادرة (٢٢٠٠) أو قليلة (٢٤,٧) وفي أحسان الأحوال يمكن وصفها بأنها متوسطة (٢٦،١)، أما الذين توصف مشاهدتهم للمتلفزيون المسعودي بأنها كثيرة أو كثيرة جدا فقد بلغت نسبتهم (٢٠,٥) من مجموع ألوراد العينة.

السعودي	للثلفزيون	العينة	أفراد	مستوى تعرض	٤٠	جدول (
---------	-----------	--------	-------	------------	----	--------

الاكرائي ب	الإثمر اف المعياري	متوسط الوعی	النسية	التكرار	المشاهدة
1	1,1177	7,9734	17,7	17	كثيرا
Υ	1,51.9	7,9.35	Y, Y	77	کایر ا جدا
٣	.,7017	7,497	177,1	171	بدرجة متوسطة
£	٨٠٧٦,،	7,777	Y£, Y	176	كليلا
0	1,£.7Y	Y, V . E E	41,0	177	نادرا
			Y,Y	11	لم بيين
			144,4	7.0	المجدوع
	·,··· = P	آيمة		کای = ۲۹٫۳۷۷	

#### ٣. الاستماع ثلاثاعة السعودية

لبست الإذاعة السعودية بلحسن حظاً من التلفزيون السعودي؛ فقد ذكر (١٨٤)، أو مدن مجموع أفراد العينة أن استماعهم للإذاعة السعودية نادر (١٩.١%)، أو قليل (٢٢١١))، أو ذو درجة متوسطة (٢٠١١)، ودلت البيانات في السجدول (٤٠) على أن نسبة قليلة (٢٠٨) يستمعون الإذاعة السعودية كثيرا (٨٠٦) أو كثيرا جدا (٢٠٥٪).

جدول (٤١) مستوى تعرض أفراد العينة للإذاعة السعودية

					· /	
الثرتيب	الإثمراف المعياري	متومط فوعی	النسية	التكرار	الاستماع	
1	1,5957	7,9007	0,4	77	كاثيرا مدا	
۲	1,70.1	7,4979	Y+,1	1+1	بدرجة متوسطة	
٣	1,2773	۲,۸٦٦٧	۸,٦	73	کائیرا	
- 1	7,7747	Y,A111	77,1	111	But	
٥	+,٣988	7,4041	£1,A	Y1.	نادرا	
			۲,۲	11	لم يبين	
			100,0	0.7	المجموع	
	·,··· = P	آيمة		مريع کاي = ۲۱۳,۱٤٥		

# ٤. قراءة نشرات السلامة

سبقت الإشارة في الجانب النظري للدراسة إلى أن إدارة الشؤون العامة بالدفاع المدلسي قد طبعت عددا من الكتيبات والنشرات لتوزيعها على المواطنين والمقيمين، بهدف زيادة مستوى الوعي عدده و تتقيفهم بالقضايا المتعلقة بالسلامة، وعدد النظر في الجدول (٤٢) يبين الخفاض مستوى قراءة أفراد العينة المطبوعات الدفاع المدني، فقد أشار أكثر من تصف أفراد العينة (٨٨٠%) إلى أن قراءتهم نشرات السلامة نادرة أو الليلة، وأفاد ربع المبحوثين (٩٤٠٠) أن قراءتهم نتاك النشرات ذات درجة متوسطة، أما الأفراد النبين وصفوا درجة قراءتهم الشرات المدني بأنها كثيرة أو كثيرة جدا اللم تتجاوز نسيتهم (٤٤٤).

جدول (٤٢) مستوى قراءة أفراد العينة لنشرات السلامة التي يصدرها الدفاع المدني

الاتحراف المعاري	متوسط الوعي	النسية	التكرار	قراءة نشرات السلامة
1,5.77	1,. 797	٦,٠	۳.	کلیر ا جدا
٠,٢٨٧٠	7,490%	A, E	¥3	كليرا
· / A7, •	7,441	Y E, 0	144	بدرجة متومسطة
PA37,+	T,A171	Y0,Y	179	ilyK ilyK
+,£+£Y	7,7171	1,77	111	للأدرا
		Y,£	14	لم بيين
		1 , .	9.4	المومرع
قيمة P كوبة			187,00	مريم کاي = ١٠
	7Y+3,+ - YA7,+ - IA7,+ PA37,+ Y3+3,+	الوعي المعودي ۱۳۷۶, ۱۳۷۶, ۱۳۸۳, ۲۸۲۲, ۱۳۸۳, ۱۳۸۳, ۱۳۸۳, ۱۳۸۳, ۱۳۲۷, ۲۲,	السبة الوعي المعراري	التكور اللسبة الوصي المعول ي

وقد بعود انخفاض مستوى قراءة نشرات السلامة إلى محدودية انتشارها وتوزيعها وقلة عدد نسخها، قمع أن الإرشادات التي طبعت على جداول رحلات القطار كثيرة نسبيا أمليون نسخة إلا أنه ان يطلع عليها إلا فئة محدودة وهم مستخدمو القطار في التنقل بين الرياض والشرقية، وإذا نظرنا إلى نسبة نسخ جميع المطبوعات على اختلاف مضمونها إلى عدد السكان في المملكة المربية السعودية فسيكون نسخة واحدة لكل عشريان شخص (٢٠٠١) تقريبا.

# ١. مشاهدة برامج التوعية التلفزيونية

يبدو أن المديرية العامة للدفاع المدني شعرت بأن نشرات السلامة ومطبوعاتها غير كافية لتوعية الناس وزيلاة مستوى معرفتهم بالسلامة المنزلية أو حتى المسلامة الصناعية، فلجائت إلى إيستاج السير امج الإذاعية والتلفزيونية الخاصة من خلال الاستنيو الإذاعي والتلفزيونسي الذي الشأته لهذا الخصوص، ونظرا الاخفاض مستوى مشاهدة أفراد العينة الستلفزيون السعودي؛ فإن ذلك سينمكس ضمنا على مستوى مستاهدة برامج التوعية التي يقدمها الدفاع المدني في التلفزيون؛ فيشير الجدول (٤٣) إلى أن أكثر من نصف العينة يقدمها الدفاع المناهدة مناهدة مناهدة الإمادة (٨٤٤) من أفراد العينة لبرامج التوعية كثيرة أو كثيرة جدا.

جدول (٤٣) مستوى تعرض أفراد العينة لبرامج التوحية التي يقدمها الدفاع المدنى في التلفزيون

	<del></del>		11,,	7.	لم يبين المجموع
0	1,811	7,1717	19,0	N EA	نافرا
٤	.,7070	7,8777	1,77	111	كليلا
۲	17777	T,1.TY	Y1,Y	1.1	بدرجة متومسلة
۲	1,5771	7,1.37	0,8	YY	کلیر اجدا
1	+,£+A0	7,9707	1,6	£Y	كثيرا
التزايب	الإنحراف المعياري	مترسط الوعي	النسية	التكرار	مشاهدة يرامج الكرعية

ولمعسرفة تأشير الستعرض لوسائل الإعلام على مستوى الوعي بالسلامة أجرى البلهسية من لختبارات معامل الارتباط، فأظهرت النتائج المعروضة في الجدول (٤٠) وجود علاقة طردية إيجابية ذات دلالة إحصائية عالية (١٠٠) بين مستوى الوعي بالسلامة وكل من أواءة الصحف السعودية (١٢٣,٠٠٠)، ومشاهدة التفزيون السعودي (١٠٠,٠٢٠)، والامستماع للإذاعة السعودية (١٠٠,٠٠٠)، ومتابعة نشرات السلامة التي يصدرها الدفاع المدني (٣٤٣,٠٠٠)، ومتابعة برامج التوعية التي يقدمها الدفاع المدني في التلفزيون (٢٤٢,٠٠٠).

جدول (٤٤) معامل الارتباط بين مستوى الوعي والتعرض للوسائل الإعلامية

مثابعة برامج	متابعة	الاستماع	مشاهدة	قراءة
التوعية الثلغزيونية	نثرات لمعلمة	للإذاعة	التأفزيون	المنطق المعودية
**,,Y££	***, 757	.,10.	**,,717	****144

ومعلى هذا ألسه كلما زادت درجة التعرض لهذه الوسائل، زاد مستوى الوعي بالعسلامة، والعكس أبوضسا صحيح، وتُقسَّر هذه النتيجة بأن الذين يتعرضون الرسائل الاتعسسائية التسي تبشها وسائل الإعلام ويرامج الدفاع المدني ونشراته التوعوية يتطمون معلومات مهمة ذات صلة بالوعي بالمسلامة، وقد انعكست تلك المعلومات والمعارف على أنماط المعلوك الذي يمار معونه.

#### استنتاجات

أوضىدت هذه الدراسة معالم السلامة التي تشكل الوعي لدى مجتمع الدراسة، ويمكن القول: إن ما تضمنته هذه الدراسة بمثل مؤشرا متقدما لطبيعة ثقافة السلامة في المملكة العربية السعودية، وتتلخص معالم الدراسة في النقاط التالية:

 لدى أفراد العينة وعي وجدائي قوي (٤,٧٣) ويقدر هذا المتوسط بحوالي (١٤,٧%)، ويتلخص هذا الوعي في الإيمان بأهمية وجود حقيبة للإسعافات الأولية، وطفاية حريق في المنزل، ولكن الواقع العملي والتطبيقي يختلف لختلافا كبيرا؛ إذ لا توجد طفايات الحريق إلا عند (٤٣.٢) من أفراد العينة، وما لم تتحول المعرفة أو الوعي الوجدائي إلى سلوك عملي وممارسة يومية فإنه لا قيمة لهما.

وقد طالب عدد كبير من أفراد العينة بعقد دورات تدريبية اطلبة المدارس وطالباتها في الإسماقات الأولمية واستعمال طفايات الحريق، وهو ما وشير إلى أن لدى الناس استعدادا نفسها لتقبّل هذه الدورات التدريبية، ورغبة ملحة المشاركة فيها، ويمثل هذا الاتجاه عاملا قويها مسن عوامل نجاح مثل هذه البرامج التدريبية الذي تهدف إلى إكساب المتدربين مهارات عملية.

- ٢. يجهل (٣٠١٣)) من أفراد العينة الموقع الجغرافي امراكز الدفاع المدنى القريبة إليهم، وقد لا يسرجع المسبب في ذلك إلى أفراد العينة وحدهم، ولكنه قد يعود إلى تقصير مديسرية الدفاع المدنى في تحقيق الانتشار الجغرافي في جميع الأحياء أو في المنطقة الواحدة، وبناء على هذه النتيجة بدعو الباحث إلى ليجاد مراكز صعفيرة للدفاع المدنى داخل كل حي، القيام بالدوريات الميدانية، وتهتم بتوعية الداس وتدريبهم وبناء العاطة معهم، و تستولى في الوقت نفسه مباشرة حوادث الحريق الصغيرة وحالات الإنقاد أو الإسلامات، وإذا تطلب الحادث تحزيزات واللبات كبيرة بمكن الاستعانة بمراكز الدفاع المدلسي الكبيرة، وبهذا الاكثراح نعالج قضيتين؛ القضية الأولى: الاقتراب من الناس وتحقيق التفاعل معهم، و القضية الثانية: معالجة شكوى أفراد العينة من تأخر سيارات الدفاع المدنى، خاصة أن معظم الحوادث تبدأ صغيرة ويمكن احتواؤها في بداياتها.
- ٣. مسع أن الأسئلة المنطقة بقياس المعلومات عن الدفاع المدني رقم الطوارئ، وأقرب مركز، والخدمات الذي يقدمها جاجت سهلة، إلا أن نسبة أفراد العينة الذين أجاوبوا عنها إجابية صحيحة منخفضة نسبياً، وقد يعود ذلك إلى انخفاض مستوى الجهود الإعلامية النسي بذلها الدفاع المدني في التعريف بنفسه، كما قد تعود أيضاً إلى تدني التفاعل بين مراكز الدفاع المدني والمواطنين.
- تعكس ممارسة الحياة العادية مستوى الرعي؛ فالذين يستعملون "الحطب أو الفحم" أو "دفابة الجساز" أو "التكيف العادي الذي يدفئ عن طريق جهاز التسخين (Heater)

ألف وعياً من الأفراد الذين لا يستعملونها، وعلى العكس من ذلك فإن الذين يستعملون التكوييف الدذي يعمل بنظام الدورة العاكسة (HP) في التنفقة لكثر وعياً من غيرهم، والذيب توجد في منازلهم الطفايات حريق أو "جهاز كاشف الدخان" أكثر وعياً من غيرهم، والذين يضبطون مؤشر سخانات العياه عند الرقم (٢٠) أكثر وعيا من الذين لا يدرون عند أي رقم يكون المؤشر.

- د. للعكس مستوى الوعي على السلوك المتوقع في الحالات الطارئة، وتؤكد هذه النتيجة أهمية رفع مستوى الذاس وتوعيثهم بقواحد السلامة وإجراءاتها لأن لها مردوداً إيجابياً
   حتى - في الظروف الطارئة.
- ٣. حـتى مـع محدودية تعرض أفراد العينة أوسائل الإعلام السعودية وإصدارات الدفاع المدنـي للتوعـية بالسلامة، إلا أن لها تأثيراً إيجابياً في زيادة مستوى الوعي، وهو ما يؤكـد الحاجة إلى تكثيف الرسائل الاتصالية ذات المضمون التوعوي بالسلامة، ويؤكد فـي الوقـت نفسه على ضرورة العناية بإعداد تلك الرسائل في شكل جذاب وأسلوب يستقطب الجمهور ويشده امتابعة مضعونه، ويتوقع البلحث أن تحقق حملة التوعية التي ينفذها الدفـاع المدني إنجازا مهما في مجال رفع مستوى الوعي وتعزيز الاتجاهات الإيجابية وتحويل السلوك السلبى إلى سلوك إيجابي بإذن الله.
- ٧. اعستمدت الدراسة على شريحة المواطنين فقط دون المقيمين، ولسل الدراسات القائمة تشسمل العيسنات الأخرى الوافدة، وخاصة مكة والمدينة، وذلك لوجود عينات مختلفة ومنتوعة من جميع أنحاء العالم، ويستحسن دراسة تلك الحالات المعرفة مستوى وعيها بالمسلامة، وللامنتقادة من نتائج الدراسة المقترحة عند إعداد برامج التوعية في موسم الحج والعمرة.

#### للمرلجع

- ا. ابن لأثير، مجد الدين أبو السعادات العبارك بن محمد الجزري (ب. ت). اللعاية في غريب الحديث والأثر. الجزء الخامس المكتبة الإسلامية. تحقيق محمود محمد الطلامي.
- ابسن مستظور، جمال الدين محمد بن مكرم الإفريقي المصدري (١٤١٤هـــ ١٩٩٤م). لسان العرب. دار صادر. بيروت. الطبعة الثالثة.
- أبسو زنسادة، زامسل، و بيت المال، حمزة (١٤٢٧هـ). الدراسات التأسيسية لحملة الترعية العامسة "الدراسسة الأولى" تحليل مضمون سجلات حوادث الدفاع المدني لعام ١٤٢٠. غير منشور.
- أحمد، سلام سيد (١٤١٣هـ/١٩٩٢م). تعمية الوعبي العلمي لدى طلاب المرحلة الثانوية في دول الخليج العربية. مكتب التربية العربي لدول الخليج. الرياض.
- الأحمري، عبدالله بن حامد (١٤١٧هـ). أثر توعية للجمهور بمهام وأعمال الدفاع المدن في التقايل من الخسائر: دراسة تطبيقية على مدينة الرياض. بحث تكميلي لديل درجة الماجمئير. أكاديمية نايف العربية للعوم الأمنية. غير منشور.
- ٦. بيت المال، حمزة، وأبو زنادة، زامل (١٤٢٢هــ). الدراسات التأسيسية لحملة التوعية العامة "الدراسة الثانية" دراسة الجمهور. غير منشور.
- الحارثـــي، ساعد خضر العرابي (١٤١٤هـــ). "دور الاتصال في تكوين الوعبي المروري!.
   مجلة كلية الأداب ١٠. جامعة الإمارات العربية المتحدة.
- ٨. الحملـة الإعلامـية الشاملة تلدفاع المدني (شوال ١٤٢١هـ). اللجنة الإعلامية في المديرية العامة للدفاع المدني.
  - ٩. الدفاع المدني ومصيرة ٧٤ علما (٤١٨ هـ.). المديرية العلمة للدفاع للمدني.
- ١٠ مسيز لاقي، فسنرو دي، و والاس، مسارك جي (١٤١٢هـ). السلوك التنظيمي والأداه.
   ترجمة جعفر أبو القامم أحمد. معهد الإدارة العامة. قرياض.
- ١١. الشلاش، إبراهيم بن عبدالله (١٤١٨هـ). إدراك الأمرة السعودية لمخاطر حوادث المراقق المنزلية: دراسة مسعية على محافظتي بريدة وعليزة في منطقة القصيم. بحث تكميلي لذيا

# مجلة البحوث الأمنيــة العدد ٢٢ ـ نو الحدة ١٤٢٣ ـ هـ

- درجة الماجستير. أكاديمية نايف العربية للعاوم الأمنية. غير منشور.
- العقيلسي، صدقاح ارشد، والشاب، سامر محمد (١٩١ هــ). التحليل الإحصائي باستخدام الهردامج SPSS دار الشروق للنشر والتوزيع. عمان.
- ١٣. القحطائي، سالم بن سعيد، والعامري، أحمد بن سالم، وآل مذهب، معدي بن محمد، والعمر، بحدران بمن عبدالرحمن (٤٢١هـ). منهج البحث في الطوم السلوكية. الرياض. المطابع الوطنية الحيثة.
  - ١٤. الكتاب الإحصائي السنوي (١٤١٩هـ/١٩٩٩م). مصلحة الإحصاءات العامة.

# الثقافات الفرعية إطار لتفسير السلوك الجانح

إعداد

الأستاذ الدكتور/ محمد عبدالمبود مرسي

أستاذ الأنثروبونوجيا \_ جامعة قناة السويس

جمهورية مصر العربية

#### ملخص الدراسة

يناقش هذا البحث أحد الأطر النظرية في تفسير المسلوك المتحرف بين صفار السن والمراهقين خاصة "الأحداث أقل من ثمالية عشر عاما". ويمثل هذا الإطار النظري أحد المنطلقات الطمية الاجتماعية في تحليل وتفسير قضية جناح الأحداث، وثلك يلتركيز على أشكل الفيل التي وليها الصغير وهو يصحية الأخرين، ومن خلال سياق مرجعي محدده و"الثقافات الفرجية" أو "الثقافات الخاصة" التي ترجح الميل إلى تعمياق الصفار، والمماجعة مديا عن طريق مجموعة من "القفير" و"الأفكار" و"المعتقدات" و"التقليد" والممارسات، وطقفة من "الكلمات" والأرموز" و"الإشارات" وغيرها من العناصر الثقافية الفرعية التي تيرر العدوان على الاشخاص والممتلكات وغيرها.

ويعالج الباحث هذا الموضوع في ضوء الإسهامات النظرية التي طرحها عدد من البلطين المتضممين، مع إثبات بعض نتائج البعوث الميوانية التي تؤيد أو تنفي كل أو يعض اللووض و اللضايا التي الله ها يعض علماء الاجتماع، ولكل من هؤلاء الطماء موقف نظري محدد في تلميور الساوك الجانح، ولكنهم يتفاون على وجود إطار مرجعي ثقافي يدعم الفعل المنعرف، ويبرر تكرره داخل جماعات لها ممعتها التفاقية، فلصة بين الذكور.

### الميحث الأول: الإطار المتهجى للبحث

#### مقدمة

بناول هذا البحث بالوصف والتحليل والنقد أحد المداخل النظرية في تفسير المسلوك الجانح؛ وهو المدخل التقافي، ويرتكز ذلك المنوع من تحليل المشكلات الملوكية المسلوك الجانحين. Delinquent Sub- Cultures. وهو المدخل القراحية الجانحين. Delinquent Sub- Cultures. وهو الجماعة خاصة ويدا أي الازدهار اتجاه في البحث ظهر في الولايات المتحدة الأمريكية بصفة خاصة ويدا في الازدهار اعتبارا مسن عقد المستينيات على يد عدد من المنظرين المعلوك الإجرامي، ابتداء بالذين اقدوا إسهامات رائدة في هذا المضمار، ثم ظهرت مجموعة من البحوث المباشرة في عدد أثارتها نظريات المتقافات الفرعية الجانحين، وانقسم البلحثون بشأن دلالتها التضيرية إلى مذاهب مخالفة، وفي مجتمعا العربي عامة ومصر خاصة تضاعف حجم البحوث التي مذاهب مشكلة الاتصراف التي سنواسة والمراهقين، بيد أن قليلا منها اهتم بدراسة المتقافات الفرعية للجانحين، الأمر الذي دفعني إلى طرح الفروض والوقائع التي أثيرت في المقافدة مع لنتبار مدى صحتها في المجتمع المصري.

#### هنف البحث

يهنف هذا البحث النظري إلى وضع الحقائق العلمية المتصلة بنظريات الثقافة الفرعية للأحداث الجالحين قيد المناقشة والتحليل، واستقراء مختلف الشواهد، بغرض الوصول إلى عدد من النتائج التي تمكن من تقويم دلالة المدخل الثقافي في تفسير السلوك المنحرف. لا سيما أن هذا المدخل ينطلق من فرض أساسي عام هو أن السلوك الجانح الذي يأتيه الفرد يرتكز في الأصل إلى الإطار المرجمي الذي يوجهه، قبل أن يكون فعلا ينسب إلى شخص الفاعل.

#### تماؤلات البحث

رغم أن المقولات والقضايا والغروض الذي تشكل المدخل الثقافي في تفسير جناح الأحداث وسلوك عصابات الأطفال خاصة تعود إلى عقد الستبنات من القرن العشرين؛ إلا أن مضمون الثقافات الفرعية المجانحين ما زال يستأثر بمزيد من الدراسة والبحث على مسنوى دول العالم. وقد تعددت أشكال هذه الثقافات، وحققت انتشارها وأدى ذلك إلى تتوع البحوث المهدانية مع وجود أطر نظرية جديدة في القرن الواحد والعشرين، ومن هنا كان طرح التساولات التالية:

- ما المقصود بالثقافات الفرعية الجانحين في ضوء الفهم الخاص الثقافة بمعاها الاجتماعي العلمي، وهل تعددت المفاهيم مع اتساع نطاق الثقافات الجزئية ذات المكونات المتباينة?.
- كيف نشأت هذه الثقافات، وما مقومات وجودها، وخصائص كل نوع منها، وإلى أي مدى كان نعوها وتطورها خلال العقود الثلاثة الأخيرة التي تلت عقد السنينات؟.
- هل تستقل هذه الثقافات عن شافة المجتمع ككل، وإلى أي مدى يكون ذلك الإستقلال؟

#### مجلة البحوث الأمنيسة

- كيف يمكن اختبار القضايا المتصلة بالثقافات الفرعية الجانحين على المستوى التطبيقي.
  - ◄ ما هي القيمة العلمية والعملية لمدخل الثقافة الفرعية للجانجين.

#### منهج البحث

يعتمد هذا البحث على استقراء النراث النظري من خلال استقصاء الآراء المختلفة لعدد من البلحثين الذين قدموا إسهامات بارزة في صياغة القضايا والمقولات النظرية، ويصبح المنهج الوصفي الاستقرائي اكثر المناهج ملاجمة لجمع الحقائق وتصليفها، ويأتى الوصف هنا مشفوعا بالمقارنة بين الآراء والأفكار، مع بيان أوجه الاتفاق وصور الاختلاف. وعلى الجانب الأخر بثبت البلحث نتائج البحوث المهدائية ذلك الملاكة بالموضوع، سواء تلك التي نتصل بتقرير النظرية، أو تنفي بعض أو كل

#### خطة البحث

ينقسم البحث إلى ثلاثة مبلحث يتناول الأول منها الإطائر المنهجي، ويختص الثاني بتحديد مفهوم الثقافات الفرعية للجانحين في ضوء المعلى العام الثقافات الفرعية للجانحين، مع استعراض النماذج والاتجاهات الأساسية المختلفة، ثم نختتم البحث بمناقشة وتعقيب يتضمن إسهامات الباحث الجزئية في اختبار بعض قضايا وفروض الثقافات الفرعية الجانحين من خلال البحث الميداني.

### المبحث الثاني: مفهوم الثقافات الفرعية للجانحين

تستبر الثقافات الفرعية للجانحين بمثابة إطار من المكونات والعناصر الثقافية، التي تتميز بوجود ممنثل نسبيا عن ثقافة المجتمع ككل، وينطوي نلك على إفراد طائفة من السمات والخصائص الملوكية، ومجموعة من "القيم" "والمعايير" "والمعتقدات" وبعض المؤشرات الرمزية، التي تشكل في جماتها ليطارا مرجعيا، يحكم تصرفات صغار المجرمين بصفتهم جماعة. وعلى ذلك فإن مقومات تلك التقافة الخاصة لا تعود إلى الغر ما تتشكل عن طريق الكل الاجتماعي. فإذا سلك صغير السن أو الحدث سلوكا منحوفا من نوع ما، فإن تضير هذا السلوك يكون بالبحث عن مكونات الإطار الثقافي الخاص الذي ينتمي إليه، والذي تمثله عادة "الشأنة" أو "العصابة"، ويصبح البحث عن دوقع المناوك مرتبطا بتقاعل الحدث مع جماعته الخاصة، تلك الجماعة التي تحقق لأعضائها نوعا من الحماية والدفاع، كما تدفع عنهم المسئولية إبان التحقيق والمحاكمة قدر المسئطاع، ويشعر الفرد لحوها بقدر من الانتماء، الذي يقترن أيضا بدرجة من الولاء المبادئها، والإخلاص القواعدها والترابط الجمعي. (Vetter and Silverman).

 وفي حدود هذا التصور تبقى الثقافات الفرعية الجانحين متصلة بمناصر الثقافة لهي مفهومها العام، من حيث أن هذه الأخيرة تعلى نماذج التصرف، وأساليب الحياة، والطرق الذي توجه الأقعال في شتى المواقف، ولا يبدأ الوجود الثقافي الفرعي من حيث ينتهي الكل الثقافي أو النموذج المميز لثقافة شعب من الشعوب، وإنما بينهما وحدة والتثام، ومن ناحية المعنى فقد تشترك الثقافات الفرعية نسبيا مع الثقافات الأم. بيد أن عناصر كل الشافات الأم. بيد أن عناصر كل المحفار والمجرمين الكبار تتباين فيما بينها وتتعد وتقبل الاتضام على ما سوف نرى. واللك لا يستقل المعيار أو القيمة الثقافية الخاصة عن بنية الثقافات ككل حتى مع إمكانية التمييز بينهما. (أبو زيد، ۱۹۸۲م: 197، مع المحانية التمييز بينهما. (أبو زيد، ۱۹۸۲م: 1989، Movy, 1992: Fave, 1974: 69, , 12

ومن هنا فإن رواد الاتجاء الثقافي في تفسير السلوك الجانح، تقيدوا إلى حد كبير بالمعنى العام الثقافة كما حدده رالف لنتون، وإدوارد سابير، والقرد كروير وغيرهم؛ وفي نفس الوقت استرعب بعضهم الأطر الجديدة في فهم الثقافة على النحو الذي بينه مارفن Marvin Harris ضمن مدخله المعروف بالأوكولوجيا الثقافية، وأيضا جون بودلي V. Bodley ضمن رأيه في الثقافة كإطار التكيف مع معطيات الوقع الاجتماعي. ويصفة عامة يمكن الانتهاء إلى نتيجة موداها أن الباحثين في الثقافات الفرعية الجاندين على اختلاف أرائهم فهموا تلك الثقافات على الوجه الصحيح، أي من حيث أنها أطر مرجعية خاصمة تتشكل أسامنا من "القواعد" و "الأصول" التي يتوجه السلوك، وتعين الفرد على التكيف مع أوساط الاتصال الذي يتعرض لها، بما تشتمل عليه تلك الأوساط من أدوات، وما تضمه من قيم ومعايير، فضلا عن الرموز الثقافية بشتى مكوناتها، وفي مقدمتها لهجة الكلام الخاص، والأنساق اللغوية المغلقة التي تنتشر بين الجالدين كجماعة، وتكتمب خصوصية وتقردا. (Harris, 1969: 268, Rainwater, 1969:

وترجع نشأة الثقافات الغرعية للجاهين إلى الضغوط الاجتماعية التي تولجه صغار السن، خاصة من أبناء الشرائح الاجتماعية الفقيرة، ولا يعتبر الفقر في حد ذاته عاملاً سببياً بقدر ما هو إطار أكثر ملاحمة لنمو تلك الثقافات، وهنا يتصل التضيير بأنواع الاستجابات، وهنا يتصل التضيير بأنواع الاستجابات، وطرق النكيف مع ظروف الحرمان الاقتصادى النسبي. وقد يصبح التفاوت الشديد بين الطبقات الاجتماعية على بعضها دون الأخر، ثم لحصاص الأفراد بنالك التفاوت مع قسوة المضغوط الاجتماعية على بعضها دون الأخر، ثم لحصاص الأفراد بنالك التفاوت من العوامل الموثرة في نشأة الثقافات الغرعية كرد فعل الحرمان، وكنوع من المقاومة الملبية للثقافة (803 :1997, 1997). وذلك المن الولايات المتحدة الأمريكية، والسويد وبريطانيا، حيث تتشكل زمر العصبان، وجماعات التمرد بين صغار المن والمرافقين، ويشتد تماسكها، وتحقق وجودها النوعي والخاص، بينما تتسم تلك الزمر بالضعف وتتعرض النمزق من حين لأخر، أو تؤلف بناء هشا يسهل تذككه في مجتمعات أقيرة كالهدد. (أبو زيد 191، 190).

وقد كشفت مسظم البحوث أنه كلما كان هناك إطار ثقافي فرعي له محتواه الضمني أو الصريح من القواعد والرموز ذات الدلالة الاتصالية والتعبيرية بين المشاركين في الزمر المجانحة؛ زاد التحام الجماعة واشتد تأثيرها. وهذا هو واقع الحال في المجتمعات الرأسمائية، لا سيما بين الذكور، حيث تفقر تجمعات الجانحين من الإناث إلى إطار واضح من القيم والمعايير ونماذج السلوك. وأضيف بأن توافر عناصر المخاطرة والإلاام والجسارة، فضدلا عن المخشونة والصلافة والمداورة والمناورة التي تتفق وطبيعة الأداء بين الذكور تنفع صفار السن والمراهقين إلى الإلتقاء والتجمع في شكل "شال" تتخذ من نوامي الشوارح والأزقة أملكن مائمة. وتعمل الشروط الطاردة في المنزل، وساعات المرجحة الشغب والتمرد، وتكون مصحوبة عادة بلهجة من الألفاظ القاسية والجارحة. (Nagan, 1997: 121, Gibson, 1963: 53)

مجلة البعوث الأمنيــة العد (٢٣) نر الحجة ١٤٢٣هـ وقد تعددت الثقافات الفرعية للجادين على المستويين الجغرافي والاجتماعي وتبلينت أفي كل المجتمعات المعاصرة، وأصبحت تمثل وحدات متضائلة دلخل تكوينات أكبر، كما جمعت بين أشكال شتى من مظاهر السلوك التي يصح نعت بعضها بصفة الانحراف والجريمة، وبعضها الأخر بصفة السلبية والإعاقة، بينما يبقى بعضها الثالث في حيز النشاط الزائد، ويعبر عن النزعات الكامنة للحاجات التي ينبغي أن تأبي. وتتدرج تحت هذه المجموعات الثلاث مظاهر كثيرة الفعل تدعمها أطر ثقافية مرجعية بصمعب الإحاطة بكل ضروبها. وعلى سبيل المثال فإن جماعات الهوليجانز وهي نوع واحد من زمر المشجعين لفرق كرة القدم ترثاد الملاعب وتمارس الماطا متعددة من الملوك داخل الملاعب وخارجها، ويمكن وصف سلوكها ومواقفها الجماعية أخوانا بالإبجابية، وتارة الملاعب وخارجها، والمدرد. (More House, 1991: 499 Caplan, 1992: 456.)

بينما يوصف سلوك جماعة "لهييز" بالتطرف داخل سياقات تقافية معينة، يسيره البسض نوعا من التمبير عن الحاجة للتغيير والخروج على المألوف. ويصدق نفس القياس على كثير من الجماعات التي تمارس أوانا معينة من الموسيقى والمغناء والعروض الجسمية، بل إن أنماطا معينة من الشذوذ الجلسي تجد مسوعات لها على المستويين العرفي والقانوني، الأمر الذي بغيد ضرورة الحكم على الثقافات، الفرعية الجانحين والمراهقين في ضوء تقافة المجتمع الذي تتنمي إليه هذه الوحدات الفرعية، وعلى ذلك فإن التساول المطروح بشأن مفهوم الثقافات صحيح وتتوعها يزداد بمرور الزمن. (Welzer, 1997: 243).

#### المبحث الثالث: تصنيف الثقافات الفرعبة للجالحين

يذهب عدد من الباحثين إلى تصيم التقافات الفرعبة إلى ثلاثة نماذج هي: النموذج الإجرامي " Criminal sub cultures ويضم كل مظاهر السلوك التي تتصل بالاعتداء على الأموال والممتلكات وما يناظرها، والنموذج العدواني"

Aggressive sub cultures ويشتمل على ضروب متعددة من الاعتداء على الأشخاص بما في ذلك الإسلبات التي تلحق بالفاعل نفسه، و"النموذج الثالث" هو النمط "الانسحابي أو الهروبي" With drawing sub-cultures غير أن ذلك التقسيم مخل قضية متشابكة، لأنه يكشف تنوع الأراء وتعددها عن ضرورة البحث عن أولمار تصديفي ملاتم يجمع معظم الأشكال قدر المستطاع، ولا يمنع من وجود بعض مظاهر القصور في إحصاء مختلف الجوانب.

وهذه محاولة متواضعة أأسم فيها الثقافات الفرعية للجالحين على النحو التالي:

أولا: تصنيف الثقافات الفرعية للجالدين في ضوء البنية الطبقية للشرائح الاجتماعية الدنيا

من رواد هذا الاتجاء البنيوى ألبرت كرهن عالم الاجتماع الأمريكي والأمناذ بمجامعة هارفارد بالولايات المتحدة الأمريكية، ويشاركه في الرأي وولتر مبلر عالم الاثروبولوجيا الأمريكية، فكالهما يتفقان في المنطلقات الفكرية من حيث علاقة الثقافات الفرعية المجتمع، ولكنهما بختلفان في بعض طرق التطبل، مع بمين لمسبى في التفسير أيضا، (Cohen, 1968: 152, Miller 1958: 18) ولا نصبي في التقسير أيضا، (Laber, 1968: 152, Miller المجتمع في التقافة الخاصة التي نتبناها عادة زمرة الجائدين التي يطلق عليها "العصابة"، حيث تأتي الاستجابة من جانب الفرد بسبب التفاعل مع المتشابهين معه وجدائيا وعقليا، وعن طريق هذا التقاعل تعو القب والمعايير المصادة، وتحقق السجامها الدلخلي على نحو يؤدي في النهاية إلى قبول المعالى والمعايير المصادة، وتحقق السجامها الدلخلي على نحو يؤدي في النهاية إلى قبول المعالى الجمعي، على حصاب المقومات الشخصية التي يضمط نورها، ويصبح البعد النفس الذاتي خاضما لترجيه الوسط الثقافي. ذلك الوسط الذي يتألف-في رأيه- من عاصر التعبيرية، وفي مقدمتها لهجة الحديث والأفاظ والعبارات والإشارات والأصوات ذلك المضمون الغني بين ممارسي للنشاط الجابح.

بيد أن تكوين تلك الثقافات يرتكز في البداية على النفسيم الطبقي للمجتمع، ويكمن يشدة في توزيع المعابير بين الطبقتين المتوسطة والدنياء وهو توزيع غير متجانس وغير معتدل. فبينما يسمح البناء الطبقى للشرائح الاجتماعية المتوسطة بتتشئة أيذائها بأسلوب ملائم، يلتقى أبناء الشرائح المتوسطة والننيا أمام نسق واحد لتحقيق المكانة الاجتماعية وسلم الصعود والارتقاء، الذي تحدده معابير وقيم الطبقة المتوسطة، ويصبح البحث عن المكانة مطلبا ملحا من جانب الكل. غير أن الطبقة المتوسطة تمثلك الوسائل اللازمة لإعداد أبذائها، بما يحقق أمم بأوغ الغايات المنشودة، وتوفر لهم الفرص المناسبة بحكم طريقتها في العيش، وتحقيق أسباب المنافسة بما يؤدي في النهابة إلى التكيف الصحيح، ويُجنب المشكلات الصعبة. وعلى العكس من ذلك يولجه أبناء الشرائح الدنيا موانع تتصل بتوزيم الفرص، كما يستند أسلوب التنشئة بينهم إلى الصراع وتعد صور المتناقضات، على مستوى توزيم الأدوار بين الأبوين، فضلا عن التقاوت بين أساليب المعاملة الأسرية، بالإضافة إلى إحساس الأبوين بالإحباط، وضعف الإمكانيات. وكلما أشتت المتناقضات وعوامل الصراع في بنية الطبقة وانعكست على الوحدة الصغيرة "الأسرة" نمت العواطف والمفاهيم المشتركة ذات المردود السلبي، وحيال إدراك أبناء الطبقات الدنيا لمواقف التعارض والتضاد الذي ينطوى عليه سلوكهم مقارنا بالمعايير العامة التي هي من صنع الطبقات المتوسطة، يميل هؤلاء الفقراء نحو المشاركة الاضطرارية بشدة في نسق القيم، الذي تحدده الطبقة المتوسطة، مع محاولة تغييره في نفس الوقت، وهذا تتكرر تثانية النضاد مرة أخرى. (Rumbaut,1999: 163).

ولشرح ثنائية التناقض في القيم والمعايير بين الطبقين، يذكر كوهن أن مكانة الأثشى في الشرائح الدنيا تعتمد على الافتران بالذكر عن طريق الزواج، ونحقق ألهمسى مستويات طموحها بنجاحها في إدارة الشئون المنزلية، وتبقى محور الرجاية والتوجيه، ويقل دور الأب تبعا لذلك. وعلى العكس من ذلك يتحقق التوزيع المتكافي، للأدوار بين الأبوين داخل الطبقات المتوسطة والعليا. ومن جانب أخر يتعرض "حق التمالك" وحيازة الأثبياء بين أبناء الشرائح الدنيا للتجاوز والتعدي بشكل فوضوي Anarchic. من ذلك تبدد الفواصل التي تعين ممتلكات الصغار وحاجاتهم من الأدوات ووسائل اللعب. ومثل هذه التجاوزات وغيرها تتمى "المَعْقدات" الخاطئة التي تسوّغ العدوان على حقوق الغير في مراحل تالية من حياة المراهق. (Cohen, 1967: 22).

من جانب ثالث يزداد الميل إلى الأساوب التسامحي المفرط في تنشئة الصمفار، لا سيما بين الشرائح السفلي من الطبقة الدنيا، وهذا النموذج في التنشئة مسئول عن انتشار أساليب المراوغة والتملق والخداع بين الصمفار، ويختلف إطار القيم الثقافية بين الطبقات الأخرى فينطوى أسلوب المعاملة الأسرية على نسق متوازن من الجزاءات، ولا يأخذ بأسلوب المقاب المادي الشديد والقامي الذي يُقيد الحب ويولد الكراهية.

تلك أمثلة قليلة من مظاهر كثيرة أحصاها كوهن التقرقة بين محتوى القيم والمعايير والمعتدات بين الطبقتين. (Felson, 1994: 167). فألبرت كوهن لم يتلول الأسرة كرحدة نمطية لتعمية القافلات الفرعية للجائدين، ولكنه تتاولها في ضوء المتغير العمام الطبقة. فقد لاحظ مغالاة علماء النفس فيما يسمونه بالملاقات الوالدية وهي حصب رأيه والمار الصلات المباشرة بين الطفل وأبويه. وأيقن أن ذلك الإطار المحدود يعجز عن استهماب المتغير ات الثقافية ذات الارتباط بجماعات الأسر ككل، لا سيما أنه بدى في الخلفية الأسرية وحدة بنائية يتجاوز وجودها الحيز المباشر للملاقات الآدية، ويمتد عبر فترات زمنية ماكمة يحددها تعاقب الأجبال خلال عمق تاريخي مناسب، وهنا تصبح خبرات الصغير داخل أسرته مرتبطة بعلاقاته خارجها، ويكون الالتقاء بين من ينتمون إلى أنساق أسرية متقاربة في التكوين والوظائف من مصادر نشأة ونمو الثقافات الفرعية. (بعيم، 1972: ٨) وتفسير ذلك أن هناك مناظرة تتم تلقائيا بين المراهقين الذي يشتركون في أوضاع أسرية متعابهة، ويأتي تعاملهم مع اعتبارات المكانة الأسرية متعابهة، ويأتي تعاملهم مع اعتبارات المكانة الأسرية متعابهة، ويأتي تعاملهم مع اعتبارات المكانة الأسرية منصوبة إلى

وضع الطبقة الاجتماعية، ذلك أن الأسرة تحدد فتات الناس الذين ينصل بهم الصنير، كما تمين صور المواقف التي يولجهها، ومن خلال صور المقارنات والمناظرات بنحقق انتماء الصغير الشلل. وهنا تلتقي أساليب التنشئة التي تتيناها الأسرة مع البناء الخارجي الطبقة الاجتماعية، ويعتقد كوهن أن المراهق لا يستجبب لزمرة الأشقياء كفرد، بل كحضو في أسرة تواجه ضغوطا محددة، دفعته لملاتحام بالمتشابهين معه في الأطر المرجعية الثقافية، ويكون الغماصه في الشاط الجانح مرهونا بشروط التقارب بينه وبين المناظرين له في عدد من سمات السلوك و القيم والدواقع أيضا. (Shoemaker, 1984: 43) . (Shoerer, 1991: 268, Dallos 1985: 379, Zieman, 1983: 490)

على أن الملاكة بين جماعتي الأسرة والرفاق في نهاية فترة المراهقة المبكرة على جانب كبير من الأهمية في تشكيل القيم الخاصة بجماعات الناصية، ويخضع ذلك التشكيل لمتغيرات كثيرة من بينها السن والجنس، ودرجة التباعد والتقارب في الحي والجيرة، وممسترى النبادل في القيم والمعايير، فضلا عن نمو أساليب التمبير عن الذلت وإثبات البراعة والنفوق، إلى غير ذلك مما يتصل بسلوك عصابات التمرد وزمر العدوان. ويضيف كرهن: إن تعدد الجماعات الثانوية، كالجمعيات والنوادي والروابط بين أبناء الشرائح المتوسطة والعليا، وميل الآباء نحو تحقيق النماء أبنائهم إليها بحول دون التوجيه المسلوك، ويقال من فرص الاطلاق المسولي للنشاط، ويوفر الإطار المناسب للمسلوك، وقال من فرص الاطلاق المسولي للنشاط، ويوفر الإطار المناسب والسام. وقد تضمنت المقارنات بفسه استثمار مفيد الفراغ، وعامل إقصاء لمشاعر المال بوسعب لحصاؤها. فهي تكشف عن النباين الكبير في مستويات الحياة، وأساليب الميش، وطرق الاعامال فضلا عن القيم القالفية على اختلاف الماموس في بناء القيم والمائة، بل وطرق التعامل فضلا عن القيم القالفية على اختلاف الماموس في بناء القيم والمائة، والمقار، بل ومكونات الشخصية أيضا على مستوى الفرد والأسرة والجيرة، وجماعة الرفاق والطبقة الإختماعية ككل. (Kaplan, 1983: 22).

وفي أي من هذه المكونات تبقى الثقافات الفرعية للجانحين مرتبطة أساسا بالكيان الشرائح الدنيا، وترتكز تلك الثقافات إلى مقومات غير اقتصادية في أغلب الأحول، الأمر الذي يرجح أهمية السمات الثقافية في توجيه الفعل، ولا يعنى ذلك التقاول من أهمية عصر الدخل ومستوى الرفاهية المادية في النصير السببي السلوك الجانح، إنما يتعلق الأمر يطبيعة التحفول الثقافي كمبحث مستقل. ويمكن القول إن نظرية أوسكار لويس في فهم تقافة الفقر" تساعد في شرح بعض النتائج التي انتهى إليها ألبرت كوهن. فقد نبين أن كثيرا من الأسر التي تتنمي الطبقة الدنيا وطبقة الممال خاصة في ضوء مقياس "الدخل والمهلة" يمكن تصليفها ضمن الطبقات المتوسطة، استنادا إلى المعايير الثقافية. وينفس الكينية يوجد عدد كبير من الأسر التي تستبر من الطبقات المتوسطة من المنظور الاقتصادي والموقع الحضري والجبرة، ولكنها تتنمي إلى الشرائح الدنيا بالنظر إلى نوع الخيرات التي تقدمها الإبلائها، وألماط القيم الأكثر اتصالا بالثقافات الفرعية الجانحين. (Oscar Lewis, 1968: 24).

وفي تقديري أن موقف كوهن الفكري ينطوي على مبالغات في إثبات القيمة التمسيرية للمناسب والمتغيرات التقافية. لا سيما أن هذا النوع من البحث يرتبط بتعليل كل صور الجناح من حيث الكم والكيف. ومن جانب أخر يلاحظ ترلجع من قبل كوهن حيال موقف الفصل التعسفي بين المكونات الثقافية الشرائح الاجتماعية، فقد اعترف صراحة ببلاكانية التبادل بين المعابير وانتقال القيم بين الطبقات، أي الحراك الثقافي، وهو شكل من أشكال التغير في العناصر الثقافية، وحدم تمركزها في شريحة دون لخرى، على ما سوف نراء تباعا، وأخيرا فإن السمات الست التي قال بأنها تميز الثقافات الفرعية المجانحين "الصفة غير الفقعية السلوك، والاهتمام بالمتع سريعة الزوال، وتعدد أنماط الجناح، وسيلاة خلق الرفض والإتكار، ثم التمرد بالإضافة إلى الطابع التكري"؛ إنما هي مظاهر أو سمات لبعض صور السلوكية.

مجلة البصوث الأمنيـــة العد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٢هـ

في نفس الاتجاه النظري قدم وولتر ملير نظريته حول التمركز المحوري المثقلة الفرعية. وتمثل نلك التمركز في المواقف المشتركة في المعتقدات والأفكار ونماذج السلوك التي تتمو في محيط الأسرة، وتزدهر مع حركات الهجرة وعليات الصراع، وطرق التكيف مع متغيرات الحياة الحضرية. ويميل وولتر ملير إلى إثبات الدور الذي توديه الموامل الأيكولوجية في التأثير على نوع العائقات وأنواع التيم التي تتصل سببا أو نتيجة بسلوك عصابات الناصية. تلك الزمر التي درسها بنفسه في مدينة بوسطن بالولايات المتحدة الأمريكية، إلى جانب عدد آخر من البحوث الجزئية المنظرة، وهر مثل كوهن يركز على مجتمع الطبقة الدنيا، ولكنه بخص شريحة الممال باهتمام اكبر. (Kevin, 1999: 759)

وفي حدود هذا التصور برى ملير أن الثقافة الفرعية للجاندين لا تعود إلى الإطار الخاص لزمر النواصي، قدر ارتباطها بثقافة الفريحة الاجتماعية الأدني. فإذا كانت تلك الشريحة تختلف تقلفيا عن الشرائح المتوسطة والعلوا، فإن ذلك التباين الملموس على سلوك الصغار بشدة، وقد تأثر ميار في المماذج والمثل وموجهات السلوك ينعكس على سلوك الصغار بشدة، وقد تأثر ميار الأصول العرقية المجافة، يتوطنون في مناطق متخلفة في المدن، وتسبطر الأم على الشؤن المنزلية، بل إن الأمر يتجاوز حدود السلطة التقليدية للأب، بحيث تصبح الأم مصدر الكسب، بل والإنفاق على الأب في عدد كبير من الحالات. وأمام مظاهر شتى المتنافر المسحوح التوجيه. وتعمل الضغوط المختلفة مثل ضيق المكان، ونقق السكان، ونقس المنافرة منافرة المنافرة عنوانيا الموجيه. وتعمل الضغوط المختلفة مثل ضيق المكان، ونقس مناشط شغل وقت الفراغ وغيرها، على النقاء أبناء هذه الشريحة سويا، وتجمعم عشوائيا الوجداني، وفي الإحساس بالمكافة والتحبير عن الذات. ويكون ذلك التعبير على الشكال.

لقد عدد مبار السمات الثقافية المحورية المميزة لشريحة العمال، وهي سن: "الشغب"، و"الخشونة"، و"التملق"، و"الاستقلال الذاتي"، والاعتقاد الشديد في قيمة الحظ أو القسمة"، و"الإثارة". وتعتبر كل سمة من هذه السمات التي تخص أفراد الشريحة أساسا؛ مسئولة عن ظهور نمط أو أكثر من أتماط السلوك الجانح لدى الأبناء عن طريق الانتقال الثَّافي، وعلى سبيل المثال تتثقل الخشونة من الآباء إلى الأبناء، وتظهر في القسوة مع الغير أحيانا، أو المعدوان الجنسي والشذوذ، أو اللامبالاة بما يثير عادة الفعال الناس. وتعد تلك السمة التي تتقسم بدورها إلى بنود ثقافية، مسئولة عن سيادة الطابع الذكوري وسيطريّه على السلوك، حيث يتميز "دور الذكر" Male Role بالقهر في مقابل تمركز الور الأنثى" Female Role حول عواطف الرقة والوداعة، باعتبارها مخلوقا ضعيفا، مما يضطرها للبقاء بالمنزل، وحين ترتكب الأنثى سلوكا خشنا، إنما يكون ذلك من قبيل النشبه بالذكور، دون أن يمكنها من مجاراتهم. (Marcela, 2000: 431) . ومن جانب آخر تقترن سمة الاعتقاد الشديد في قيمة الحظ بالمراهنات، والمقامرات، واحتراف السرقة. أما الإثارة فتبدو في المغامرات، وارتباد أوساط محرمة على الصغار، بينما يرتكز الاعتماد على عوامل الحظ والقسمة إلى معتقدات وأفكار معتلة، ترجّع الميل إلى الهوى، والتكهنات غير الصحيحة حول ظواهر المستقبل، كما تتصل بالتفسير الجزافي وغير المنطقى للحوادث. لذلك فإن هذه السمة تفسر الأفعال الخارقة للصبغار، على نحو ما يظهر في الاحتيال والنصب وغير ذلك، فضلا عن ألوان العبث والاندفاع والتهور. وأخيرا فإن صفة الاستقلال تعنى التحال من الضوابط الاجتماعية ومن كل صور الرقابة، في مقابل التأكيد على الكيان الذاتي الشريحة، ومن مظاهر انعكاسات هذه السمة على ملوك صغار السن تكرار ظواهر الهروب من المدرسة، وتدمير الممتلكات العامة، ومقاومة أجهزة الضبط الاجتماعي ذات الشكل الرسمي

> مجلة البصوث الأمنيسة العد (27) ذو المجة 1277هـ

تلك هي السمات الأصلية المعيزة للطبقة، تجاورها طائفة أخرى من الخصائص المكملة التي تتصرف لوصف جماعات المراهقين الذين ينتمون إلى عصابات النواصي، وهي:

- (أ) ميل المراهةين- باستمرار- للاستجابة لضغوط الأمهات اللاتي يتطلس إلى الأداء الوظيفي المزدوج، بحيث تأخذ الأمهات أدوار الآباء في الرقابة والضبط، بجانب الرعاية المنزلية. ولتلك الازدولجية المكاسات متعددة، من بين إفرازاتها دفع الأبناء الذكور لتمثيل دور الأب، الذي يكثر غيابه عن المنزل بسبب ساعات العمل الطويلة، وحيث يكون الوجود داخل المنزل غير ملاتم مع متطلبات ذلك الدور، ينشط الصغير البحث عن ذاته خارج المنزل.
- (ب) تقوق الانتماء لجماعات الرفاق وغيرها على علاقات الانتساب الأصلي للأسرة. ويما أن الأولى تلبي حلجات الصخير، وتعجز الثانية عن ذلك لأسباب متعددة، يصبح الولاء الرفاق أشد عمقا، ولكثر استمراراً. ويذكر ملير أن الحاجات الذي تلبيها جماعات الرفاق اجتماعية وثقافية بالدرجة الأولى، ومنها الاندماج، والإحساس بالهوية، والتعبير الصريح عن الأفكار والمستدلت.
- (ج) بروز مجموعة من المعابير والقيم الملائمة ونسق محدد من الجزاءات "الثواب والعقلب" خارج الأسرة. وغالبا ما يرتكز ذلك النسق على قواعد تناهض قيم المجتمع، أو تدل على التدرد ورفض المعابير العامة. ويذكر ماير أن العضو الاكثر خداعا والأوسع مناورة، يحظى بتقدير أكبر، وجزاء أوفى، بينما يتعرض الساذج وضعيف الحيلة للازدراء والمقاب أحيانا.

والواقع أن رأي ملير يفصم عن عدة نناتج تفسر العلاقة بين الشريعة الاجتماعية والسلوك الجانح بعامة، ومعلوك عصابات النواصمي بصفة خاصمة، يمكن وضعها على اللحو المتالي:

- ١- بشتمل نسق القيم والمعايير وسائر الموجهات الثقافية لدى شرائح العمال على عناصر نسوع التعدي على حقوق الغير، أو تجعله مقبولا ومبررا، وتصبح الأفعال التي تمثل تعديا على القانون أو العرف العام محل عدم اكتراث من قبل الأسر والأباء على وجه التحديد. فالمعايير مخالفة لمعايير التتشئة السليمة في الأصل، ومعوقة للأداء الصحيح.
- ٧- إن مظاهر التعدي والعدوان وسائر المناشط الجائحة لدى الصغار بمثابة وسائل غير ملائمة التحقيق الأهداف، أو هي استثمار بسيط وسهل للطاقة، حيث يتعلق معظم الصغار بالأعمال المهامشية، ويقدعون بالعائد المحدود، سواء كان ذلك عائدا ماديا "كالنتود"، أو معنويا مثل ارتباط المكانة بالتغلب على الغير.
- ٣- هذاك علاقة ممتمرة بين مواقف الآباء والضغوط الاجتماعية التي تلاحق الطبقات الققيرة، وبين استجابات الآبناء لما يشعر به الآباء من ضغوط ومظاهر للإحباط والصد. ولذلك فإن السلوك الجانح بولجه بعدم الاكتراث من جانب الآباء في لكثر الحالات، أو بالقبول في بعض الحالات، أو بالمعاضدة، والتدعيم في أكل الحالات، حين يدافع الآباء بشدة عن ملوك أبنائهم، بل ويشجعونهم على الانتماء لمصابات النواصي. وطبقا لأي من هذه الاستجابات تكون درجة عمق الالحراف وشدة خطورته. فهناك الجناح العرضي والمحدود الآثر، كما توجد جماعات إثارة الشغب والتمرد على القواعد والآداب العامة، بجانب العصابات المنظمة ذات التكوين الخاص. (خباري، ١٩٨٧م: ١٢).
- المناس الشلا والجماعات المنحرفة- على اختلاف صورها- تعبيراً عن الشروط الحيائية التي تعيشها الشرائح الدنيا بعامة، وشريحة العمال بخاصة، فضلا عن أنها تجسيد المشكلات النوعية التي تولجه المراهقين. 1958: 18, المستوجة التي تولجه المراهقين. Downes, 1969: 88, Mccord, 1991: 397, Johnson, 1991: 73).

وترى الدراسة الراهنة أن هناك علاقة بين بنية السمات التي نكرها ماير، وبين استجابة الفود أو الجماعة لها، ثم تصرفه وفقًا لما نتل عليه أو نتفع إليه. ويتعقق هذا على مستوى السمات الأصلية والفرعية. وتفسير ذلك أن لختر ان العناصر والبناد الثقافية عدر عملية التتشئة الاجتماعية والاكتساب لا يتم بدرجة ولحدة، وبالتالي بختلف تأثير هذه البنود طبقا لدرجة الاختزان، وتمسك الفرد أو الجماعة بالقيمة أو المعيار أو المعتقد الذي اختزنه، ويترتب على ذلك تعد النماذج الاتحرافية وتباينها، فتارة تتنشر مظاهر الشغب بشكل خطير، وتارة أخرى يصبح الاعتداء على الممثلكات طابعا شائعا بين المراهقين، وتارة يصبح العدوان على الأشخاص هو الشكل السائد. وفي هذا الصند يفتلف ماير عن كو هن، فقد اعتبر هذا الأخير الثقافة الفرعية للجائحين وسطا لنقل السلوك بين صغار السن و المراهقين كجماعة لها وحدثها المستقلة نسبيا عن الطبقة، بينما مال ملبر بشدة نحو ربط القضية الكلية "الطبقة أو الشريحة" بالقضية الجزئية "جماعة الناصية أو العصابة"؛ فقال بقاعدة التكافؤ بين قيم وسلوك الشريحة من نلعية، وقيم وسلوك الجانحين من ناحية أخرى، بيد أنهما اتفقا معا على رد السلوك الجانح ونشأة الزمر المنحرفة إلى طبقة لجنماعية معينة، وهذا ما أحسبه تجاوزا لشروط النسبية النقافية، التي تقضى بتوزيم القيم على اختلاف صورها بين الشرائح والطبقات بشكل معتل نسبيا، لا سيما بعد تعاظم دور أساليب الاتصال وسرعة انتشارها.

## ثانيا- الأراء التي تفسر السلوك الجانح في ضوء الثقافات المشتركة بين كل شرائح المجتمع

لم يقبل بعض الباحثين في موضوع الثقافات الفرعية للجائدين المقولات والقضايا الذي تنظر للقيم والمعايير المرجحة السلوك المنحرف على أنها عناصر ثقافية تخص الشرائح الاجتماعية الننيا وحدها، بل إن ذلك تبسيط مخل القضية معقدة، وتعسف في الحكم، فضلا عن التحيز في أساليب القياس الإحصائي، وكلها عوامل جنحت بالباحثين لى تسميمات غير صحيحة. ويؤكد هؤلاء أن السلوك الجانح- شأن كل صدور الاتحراف الاجتماعي- يعود إلى عوامل متعددة، وينتشر بين كل الطبقات الاجتماعية، بيد أن ذلك الانتشار لا يتوزع توزيعا متشابها بين الشرائح الاجتماعية جميعا، بل وحتى داخل الشريحة الاجتماعية الواحدة لأسياب كثيرة. (Bernburg, 1999: 457)

ومن رواد ذلك الاتجاه في التضير جرشهام سعليكس ودافيد ماتزاه وريتشارد كاوارد والمويد أوهان إلى جانب عدد أخر غيرهم. ويتفق هؤلاء فيما ببنهم على وجود لكثر من إطار فرعي بوجه سلوك الجانحين، ويميزهم عن كبار المجرمين، ولكنهم يختلفون في تحديد طبيعة تلك التقافات الفرعية، ومحتواها من السناصر والمكونات، ودرجة تأثيرها في سلوك المنتسبين إليها. الأمر الذي تعين معه تقسيم أرائهم إلى أكثر من إطار نظري.

فقد ذهب سايكس وماتزا إلى ما يسمونه بنظرية: "الالتقام والتقارب المستتر تحت تأثير الاسمياق والغوابة"، التي يمكن تلخيص أفكارها فيما يلي:

- ١- هناك ظروف خاصة، ومواقف صعبة، تولجه المراهقين وتتفعهم التقارب فيما بينهم بحيث تتحد استجاباتهم، ويحدث بينهم نوع من التآلف والنتاغم في المشاعر والقيم.
- ٢- من بين شروط ذلك التألف التجانس في أساليب الحياة والعيش، وحدة مظاهر التبرم والسلم، والمثل في المنزل، والمدرسة، ومكان العمل، وأيضا في الحي، والجيرة، والمدينة ككل.
- ٣- تؤدي الشروط المذكورة إلى آثار ونتائج سلبية، تظهر في شكل أفعال تعبيرية وعفوية تمثل صورا من الجناح الكامن أو المستتر، وهو بمثابة استثمار غير ملاكم للطاقة ونشاط الصغار في وقت الفراغ الطويل. (إسماعيل ١٩٢٤م١/١).
- ٤- يتعرض المتجانسون في الشروط السابقة للانسياق والاندفاع تحت تأثير ما يسميه

- ماتزا التسليم بالقدر Mood of fatalism ومن ببين نتائج سيادة ذلك الطلبع الجسارة، والملامهالاة بالأخطار.
- حكما تكررت فرص الانسياق، ودعستها وحدة "السن"، و"الجنس"، و"المستوى
   الاجتماعي"، وشروط المكان المناسب، و"الوقت الكافي"؛ كان الالتحام بين المشاركين فعلا ومؤثرا.
- ١- ينتج عن الالتحام بين زمر المراهقين تنظيم الجماعة، وتوزيع للأدوار والمستوليات بداخلها، ويأخذ ذلك التوزيع غالبا مراتب القيادة والتبعية. وهذا ما يبدر جانيا في عصابات الأطفال.
- ٧- حيث يتشكل الكيان الجمعي تتمو وساتل الدفاع عن ذك الجماعة، وإزاحة المستواية عنها، وإلحاق النهم بالغير. وهذا ما يسميه "سايكس وماترا" فنون تحييد الذنب. Techniques of guilt neutralization. وهذه الفنون هي التبريرات Justifications المنطقية أو الملققة أحيانا، يتمها الإحداث الجاحون عادة لإكساب الفعل صبيغة ملائمة، أو التنفيف من مشاعر الذنب، أو دفع الخوف والخجل في مواقع المستواية وليان الاتهام، وغالبا ما تأثي تلك التبريرات تالية للفعل، ولكنها نعير أيضا عن الاتفاقات الضمنية أو المعريحة المائقة على الفعل.
- ٨- وأخيرا- وعلى غرار الآراء السابقة- تتألف فنون تحييد الننب من عناصر خمسة، هي: التنصل من المسئولية، وإنكار وقوع الضرر، وتجاهل وجود الضحية، وإلحاق النهم بالغير، والتظاهر بالولاء الشديد. ويشتل كل عنصر من هذه العناصر على شروح مطولة لا مسيل إلى لحصائها الآن. غير أن هذه الغنون أو التبريرات تجمع بين الجوائب الثقافية والسلوكية والنسية ضمن منظومة واحدة، تضمر مختلف ألماط سارك الجائح في شكليه الغردي

والجمعي. (Matza & Sykes, 1967: 665)

إن محتوى الثقافة الفرعية للجائدين في رأي سابكس وماتزا، يتشكل في غالبه من الأسلاب والطرق التي يبتدعها الصغار التحرر من القبود الأخلاقية، أو تبرير الاعتداء على قواعد العرف والقانون. بحيث تجعل السلوك صحيحا مادام يحظى بقبول المشاركين. ومن بين التبريرات التي يدال بها الجانح على انتقاء المسئولية، عدم توافر القصد والنبة إلى ووع الفعل، وبأن الخطأ يعود إلى سلوك الأخرين لا إلى ذاته، وأنه في موقف الضحية لا المذهب، إلى غير ذلك من العال والمسوغات. وأضيف بأن تلك التبريرات على حد قول ماتزا- لا تستقل عن البناء الأساسي اثقافة المجتمع، بما في ذلك ما نتقله وسائل الاتصال العامة من صور انتهاك القانون، والأراء والأفكار السائدة عن العدالة والمساوات، وأيضا المعتقدات التي نتصل بالتقاوت في تقدير الخطأ والصواب، وما ينتج عن ذلك التقاوت من صراح وتلاهض في الهم والقدير (33 :Schwendinger, 1997: 78).

وتأسيسا على ذلك فإن السلوك الجائح ليس رد فعل عكسياً حيال المشكلات التي تولجه المراهقين من أيناء الشرائح الدنيا، بل يرجع إلى عملية إعادة صياغة المبادئ والقواحد والمعايير التي تحكم السلوك عن طريق الأساليب الفنية لدفع المسئولية وتحبيد الذنب وغيرها من التيريرات. ولا يرفض الجائح المعليير التقليدية والعامة التي تقررها الطبقات المتوسطة أو خيرها على فرض التماته الشرائح الدنيا، كما يكون على بينة بشرعية القانون والنظام أو المرف العام، ومدركا لصوابه الأخلاقي. بيد أنه يشق النفسه طريقا متلائما- إلى حد ما- مع طبيعة الضغوط المفروضة عليه، فيستعين بالتبريرات المذكورة، تلك التبريرات التي تجعله في موقف محايد. (667). 1957: وهوالمان الضعف في الإجراءات الخاصة بالتحقيق المسئولية الجنائية، وحقوق الدفاع، ومواطن الضعف في الإجراءات الخاصة بالتحقيق والمحاكمة، فضلا عما تنقله وسائل الإعلام من مواد ثقافية، تؤثر سلبيا على الصعار

والمراهقين بصفة خاصة. لا سيما أن كثيراً من الأفعال الجائحة نتطوي على تشييد لغوي، ينظم الأفعال المضادة، ويحدد طريقة تعلّمها، أو كيفية انتقالها بين الجانحين الصغار، أو بينهم وبين المجرمين الكبار. (Bayer, 1981: 190, Downes, 1969: 74).

ويرى الباحث أن نظرية الانسباق ركزت على عوامل الإغراء والإثارة، من ناحية تأثيرها في كل فنات المراهقين، بغض النظر عن نوع الانتماء الطبقي، كما كثفت عن دور وسائل الاتصال في نقل الخبرة الإجرامية. كذلك بينت أثر الضغوط الاجتماعية التي تواجه الصغار، ومن بين نتائجها الاستثمار غير الملائم لوقت الغراغ الطويل. هذا بالإضافة إلى إثبات علاقة الميول الكامنة للجناح بالانتماء للجماعات الإجرامية والنقاء المتشابهين في كثير من الصفات سويا، ضمن نطاق للتقاعل الاجتماعي المتصل، خلال فسحة مناسبة للمكان والزمان بجانب وحدة الهدف والمصور. (الشغاوي ١٩٧٧م، ١٩٠٠).

إلى جانب نظرية الانتقاء المستتر والانسباق توجد نظرية المفاوس المتفاونة 
وتعد الثقافات الفرعية للجانحين ومن أبرز روادها ريتشارد كلوارد Richard عد 
Cloward ، ولويد أو هان Lioyed Ohlin ، وتتنق تلك النظرية مع سابقتها في عدد 
من المحاور، كما تختلف عنها في بعض الألكار. فالمسراع بين نماذج السلوك المشروع 
والمسلوك غير المشروع متصل. ومع أننا نضع قوارق أحيانا بين الممنوع والمباح أو 
السوي والمنتاغم من ناحية، وغير السوي والمرفوض واللاتوافقي من ناحية أخرى؛ فإن 
المتدلخل بين نوعي الفعل متكرر. وكثيرا ما نمتزج الأساليب المشروعة بالأساليب غير 
المشروعة، الاسيما بين صفار المن والمراهقين داخل كل الطبقات الاجتماعية. ولا شك 
أن معفار المن في كل طبقة يعيشون ظروفا لجتماعية متبايلة نسبيا. 
Ohlin,1960: 111)

من جانب آخر قد تتداخل أنسلق القيم الثقافية مع الأشكال المتعددة للعلاقات الاجتماعية

لتشكل وحدة لا تقبل الاتقسام في بناء الغرص المشروعة وغير المشروعة، ويعبر ذلك الخط -- في رأي كلوارد وأهان -- عن أسلوب جديد في تحديد الموقف الإجرامي. وكلما زلد التداخل كانت فرص الاتحراف أوسع، وكلما كان ذلك التداخل قاصرا على حديد التماس فقط دون أن ينطوي على الخلط والتشويه قلّت فرص الاتحراف. وتفسير ذلك أن الموفرة النسبية في الوسائل المشروعة وتعدد أنواعها ويدائلها في الأسرة والحي- فضدا للوفرة النسبية في الأوسائل المشروعة وتعدد أنواعها ويدائلها في الأسرة والحي- فضدا الاجتماعية تودي إلى تحقيق مجال أفضل من المطامح، وترتبط بالحركة الاجتماعية المداعية مثل "الأمية"، و"لقتكك الأسري"، و"تقص الحاجات الضرورية" تحول دون إتاحة الأسائيب المشروعة البارغ الدجاح في الحياة الاجتماعية، فيكون البديل هو الاحراف. (جاير ۱۹۸۸).

ويضيف كأوارد وأوهان أن القيم التي توجه الملوك الجانح وتدعم استمراره تشكل وحداث للبناء الغرعي الثقافة. ثم تتمو هذه الوحداث كلما توافرت لها الظروف الملائمة. ومنها عدم اكتراث الكبار بسلوك الصغار، خاصة أعمال الشغب والإثارة، والتستر حيال بعض صور الشاط غير المشروع، وضعف الإجراءات الجنائية، وسهولة الإفلات من العقاب، وتقديم التمهيلات أمام أعمال المراهنات وغيرها من المناشط الهامشية. (Cloward, 1969: 115).

وفي ضوء ما سبق نرى أن بناء الغرص المتفاوتة بين السلوك السوي والسلوك الجانح يتأثر بما يلي:

أولا: بالمكان والموقع: وهذا ما يشير إلى تأثير المحي والجيرة في سلوك السكان عامة والعراهقين وصغار السن بصفة خاصة.

ثانيا: كما يتأثر بناء الفرص المتفاوتة بوسائل الضبط الاجتماعي، التي تبدو باهنة وغير فعالة لدى بعض الأسر والشرائح الطبقية.

> مجلة البحوث الأمنية العد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٣هـ

ومن جانب آخر يتأثر تباين "الفرص الموضوعية" تبعا للتتاقضات الاجتماعية السائدة، والأبدولوجيات المسيطرة، وغيرها من العوامل الذي تتصل بتوزيع الموارد بالمدلول الاقتصادي، وتوفير الخدمات وتوفير الخيارات والبدائل بالمفهوم الاجتماعي الثقافي، والتكيف مع الضغوط والتوزرات النفسية على اختلاف أنواعها. وينعكس نلك البناء التقاضلي على صعفار السن بدرجة أصق لأن اختران النعوت السيئة وتراكمها يتم على نحو معين، خلال فترة المراهقة المتوسطة بصفة خاصة. وكلما زائدت كمية الصفات المختزنة زاد ميل الصغار نحو من يشبهونهم في تلك الصفات، ويزداد نلك الميل بسبب ما المختزنة زاد ميل الصغار نحو من يشبهونهم في تلك الصفات، ويزداد نلك الميل بسبب ما يشعر به هؤلاء من عوامل الجنب المختلفة، وفي مقدمة هذه الموامل الإحساس بالولاء والإخلاص فيما بين المتألفين، وتبادل مشاعر الإعجاب والتباهي، وتشابه المواقف المتعلقة بإثبات الذات.

وحسبما تقضي به شروط التوحد والانتماج بين المتشابهين، يتجه هؤلاء إلى إعادة صياغة المناشط بما يتلامم ونوع الضغوط والمشكلات التي تواجههم، وتصبح جماعة الرفاق وسطاً لتسهيل مرور الغيرات وتراكمها على نحو يرجح بواعث الرفض والمقاومة لكل ما يناهض قواعد تلك الجماعة أو ينال من أعضائها. ولذلك فإن الجائدين الذين ينتهكون قواعد العرف والقالون العام لا يرفضون شرعية هذه القواعد، ويقبلون للتبريرات الأخلاقية التي ترتكز عليها؛ غير أن الالتزام بها لا يحقق مطامحهم، ولا يتقق مع الشروط الصعبة التي تكتف حياتهم. من أجل ذلك يكون الانتماء الجماعات والشال المضادة بمثابة تشكيل من نوع جديد الملاقات والقيم، يحبر عن رأي المنتسبين ويحقق أهدافهم. (عارف، ١٩٨٦؛ ١٥٠١).

واستنادا إلى هذا التصور لا ينسب السلوك الجانح إلى طبقة معينة، على النحو الذي ذهب إليه كوهن وملير، وسايكس ومائزا، بل إلى الصراع بين قيم الطبقتين الدنيا والمتوسطة في ضوء متغيرات عدة هي:

- ١- خصوصية بناء القيم بين الشرائح الطبقية الدنيا لأسباب وضغوط معينة.
- ٢- وجود تباين نسبي بين القيم والمعايير على مستوى كل الشرائح الاجتماعية، مع انتجاء مستمر دحو تدعيم أنساق القيم في الطبقتين المتوسطة والعليا، باعتبار أن هذه الأنساق تجدد كل ما هو عام وشائع وصحيح.
- ٣- هذاك تطابق بين بنية القيم في الشرائح الدنيا وبين سلوك الأبناء. ويتم نلك
   التطابق بشكل القائي عبر صلية التنشئة الاجتماعية.
- ٤- يذكي مواقف السراع تقوق بعض الطبقات على بعضها فيما يتصل بمحات تحديد المكانة الاجتماعية، ومنها معيار "مستوى الدخل"، و"المهنة". وحيث تزداد السيولة المنتخبة ادى الشرائح العليا والمتوسطة، وتعيل المهن إلى الصعود والارتقاء؛ تتمع المسافة الاجتماعية بين هذه الشرائح والشريحة الدنيا، مما يضاعف فرص التجاوز والتحدي على الأموال والاشخاص.
- تزداد نسب الجناح بين الشرائح الطبقية الدنيا بسبب التباين في بناء الغرص، وفي
   نوع القيم، مع إمكانية وجود أكثر من ثقافة فرعية ندعم أنماطا من الجناح، يمكن
   التمييز بينها على مستوى التدرج الطبقي كله. (cloward, 1959: 165).

ينتهي كلوارد وأهلن من هذا التحليل إلى نقسيم الثقافات الفرعية للجانحين إلى ثلاثة ألواع متميزة، ويتفاوت انتساب كل منها إلى الشرائح الطبقية بسبب عوامل ونتأتج متحدة. وهذه الألواع هي:

## النموذج الأول: الثقافة الفرعية ذات الشكل الإجرامي

وتشتمل على مجموعة القيم والمعابير، وأنماط السلوك، وأساليب الحياة والعيش الذي يرتكز إليها السلوك اللصوصيي المنظم. ويعتمد هذا السلوك في مختلف صوره -على خُلُق الخداع والاحتيال، والمراوغة والدهاء، وغالبا ما تقع الممارسة ضمن جماعات محترفة، تتلمذ علاة على يد غيرها من الكبار نسبيا في المعر، ونوي الخبرات

> مجلة البعوث الأمنيـــة العدد (٢٢) ذو الحجة ١٤٢٣هـ

والتجارب الإجرامية السابقة، وتزدهر هذه الجماعات في المدن الكبرى بصفة خاصة. وفي حدود هذا السياق بشتمل التمرين على قواعد وأصول ومظاهر التعبير تأخذ طابعا مسترا(Uchiyama, 1993: 114).

ونظهر "القيم" المرتبطة بالطراز الإجرامي في المهارات اليدوية، وفي تبرير وتمرير فنون خداع الغير، ومن "المعتقدات" ما يترر أن العالم بأسره ينطوي على الخداع والتضايل. وكثيرا ما يرى هؤلاء الجانحون في أنضهم المهارات والقدرات ذات التكوين المميز، وبالتالى فإن مظاهر "القوة"، و"المناعة" تكمن في نواتهم في مقابل مظاهر "الضعف" و"المداجة" التي توجد في الخصم أو الضحية. يؤكد هذه المعتقدات نمو الموامل الدافعية داخل إطار الجماعة، وفي مقدمتها الإحساس بالاتشاء، والقدرة على التغلب،

### النموذج الثاني: الثقافة الفرعية ذات الخصائص الصراعية

وينطوي ذلك الطراز على كل العناصر التي تتصل بتبرير العنف والعدوان، ويتجه العلف ثاره نحو الاشخاص، وتاره أخرى نحو الممتلكات، وينتشر ذلك النوع من السلوك في مناطق معينة لها سمات سكانية، وجغر اللية، ولجنماعية معينة. وتثميز جماعات العنف بالتشتت والتعدد طبقا القواعد والمبلائ التي تبرر العنف والعنف المضاد، كما تظهر فكرة الدفاع عن حدود المكان والموقع، بالإضافة إلى نمو المعتدات المنصلة بالسرق أو السلالة والدين، ومن الملامح البارزة المصائل العنف نشوب المعارك من حين لأخر. وتساق إلى نشوب تلك المعارك تبريرات متباينة. كما يصبح الانتقام أدات الجماعة، أو بسبب الاعتداء على أحد أفرادها هدفا قائما بذاته. ومن أكثر صور العنف بين الأحداث المتمرد والمروق، والعصوان ضد الأبوين أو المدرسين، أو أي من جماعات المجتمع وموسساته، وذلك بالنسبة للاعتداء على الاشتخاص، أما عن العنف الموجه نحو الأشياء فإن من شكاله تدمير الأثاث، والاعتداء على المرافق العامة. وغالبا ما ترتكز هذه الأفعال

على مبررات وأهداف غير واضحة. (Kennedy, 1993: 89)؛ وقد يتخذ العنف ادى الإحداث مظاهر استعراضية تتمثل في أعمال الشغب الإثارة اهتمام الغير، وأحيانا يقع الفعل لهدف التتدر، ولا يتجاوز حد العزاح وجاب الضحك. ومن عوامل انتشار أنماط العنف بين الصغار صراع القيم بين الكبار والصغار، وتداعي وسائل الضبط الاجتماعي، وسرعة التحولات في عناصر السكان بسبب عمليات الإحلال والتجديد في العمران، وزيادة موجات الهجرة إلى المدن الكبرى. (Zhou, 1998: 335).

## النموذج الثالث: الثقافة الفرعية ذات الخصائص الاسحليية

تثميز حياة بعض الجانحين بالتفهر والاسحاب والعزلة، ويتجلى ذلك بين الشاذين جنسيا، كذلك يدخل في هذا السياق كل مظاهر التشبه بالإناث في السلوك والعادات، وفي استعمال الأدوات والملابس وغيرها. ويذكر كلوارد وأهان أن السلوك الاسحابي يظهر بشدة لدى المتعاطين المخدرات والمسكرات. لأنه تتمو لدى هؤلاء طائفة من "المعتدات"، و"الألكار"، و"القيم" الهامشية. وتشكل هذه الفئة لهذا السبب جماعات صغيرة نسبيا. فالممارسون الواط أو السكر يؤثرون الانزواء والتمركز في جبيب ومناطق خاصة، وتضعف بينهم مقاييس الولاء والإخلاس، وكثيرا ما تعبر زمر المدمنين المراهقين عن أكثر الجماعات تتكرا المبادئها الخاصة. ففي حالات الملاحقة والمواجهة المجامعة وينفرط عقدها. (Byqvist, 1998: 57).

إن الثقافة الفرعية الهشة من هذا النوع ترجح مشاعر التيه والانتشاء، وسط قيم وعقائد تبرر الشراب والسكر طبقا لطقوس وشعائر، نجعل الأداء مشبعا للغاية تحت شروط معينة؛ منها خلوة المكان، وتظهر خلال ذلك ألوان من التعبير الرمزي بالحركة والكلمة والصوت، وتشكل هذه المكونات الثقافية ما يعرف "بلغة الشراب"، تلك اللغة التي ندعها الاستجابات المشتركة ذات الطابع التهكمي "اساخر". (خالد ١٩٩٤ - ٨٨).

مجلة البحوث الأمنيــة الحد (٢٢) ذر الحجة ١٤٢٣هـ

#### مناقشة وتعقيب

أثار تفسير السلوك الجانح في ضوء الثقافات الخاصة قضايا ومشكلات جديرة بالنظر والاعتبار من الناحيتين الفكرية النصورية، وعلى مستوى التطبيق والبحوث المباشرة. وتكفي الإشارة إلى أن المشكلات التي طرحها الباحثون مازات مثار جدل حتى يومنا هذا. ويكاد يتمركز الرد على التساؤلات المطروحة في صدر هذا البحث حول مسألتين أساسيتين:

> أولاهما: الإطار الفكري والتصوري للثقافات الخاصة. الأفرى: اختبار القضايا على ضوء البحوث المباشرة.

فيما يتصل بالقضية الأولى، تعرض المنظرون المتقافات الفرعية الجاتحين إلى عدد من المؤكد أن المشكلات الفطرية في علم الاجتماع والأنثروبولوجيا التقافية. وأصبح من المؤكد أن تفسير المسلوك استنادا إلى التمايز بين الطبقات الاجتماعية لا يعتمد على مقاييس مثل اللهخة، و"المهنة"، و"الموقع" فحسب، يل إن هناك ركائز نقافية تتمتع بقدر من القوة التعميرية، ويستطيع الباحث من خلالها تحديد درجة انتشار السلوك المنحرف، وعمق تأثيره، مع تقدير أسبابه، عن طريق دراسة محتوى "القيم"، و"المعايير"، و"المعتدات"، و"الأفكار"، و"الروز وغيرها من موجهات الفعل.

من هنا جاحت التفسيرات النظرية المطولة لمقومات الثقافات الغرعية ومضمونها على قدر من دقة الصياغة وقوة البرهان. واستعان الطماء بأساليب الاستقراء الجبد النظواهر، فجاعت الأحكام الاستنباطية والتعيمات ملائمة لتحليل المشكلات الاجتماعية في دائرة النظريات الاجتماعية المسعرى، أو النظريات محدودة المدى. هذا في الوقت الذي استوعب فيه البلحثون ما كتبه علماء الجريمة من قبل. وقد صائف المدخل الشقافي في تفسير المسلوك الجانح قبولا في الأوساط الحلية. ويمكن إيضاح ذلك على النحو التالي:

 أثبت العلماء أن الثقافات الخاصة بالجالحين تتكون من عناصر منظمة وليست عشوائية، تتحكم في سلوك صفار السن والمراهنين. ويكتسب السلوك عن

- طريقها طابعه الجمعي المغاير نسبيا للجناح الفردي، كما تزداد الثقافات الفرعية انتشارا.(Hoshino,1992:130)
- ٢) تثالف القافات الخاصة بالجانحين من طائفة من العناصر والسمات المشتركة بين الممارسين، تشكل في نهاية الأمر أهم طرق الاتصال والتفاهم والتبادل بين الصفار، فضلا عن المصطلحات الإجرامية ولهجة الكلام والأساليب الفنية وغيرها.
- ٣) تتصل السمات الثقافية السائدة بين الجاندين بجنس الذكور، وإذا كان للإباث الجاندات ثقافة خاصة فإنها محدودة النطاق ضعيفة الأثر، والتمايز بين الجنسين في هذا الصدد أسباب تصره تعاولها الباحثون. (Banks, 1996: 49)
- المنتوعب التفسير الثقافي منغيرات أخرى هامة في تحليل السلوك مثل تأثير الحي والجيرة، والرفاق، والمهلة، والمكانة الاقتصادية الاجتماعية، وهي من المكونات البنائية. وذلك واضح عند ألبرت كوهن أكثر من غيره.
- ه) يصلح النفسير التقافي اتحليل مشكلة الجناح في كثير من المجتمعات، دون أن تقتصر حدوده النظرية على المجتمعات ذات التدرج الطبقي المميز كالولايات المتحدة الأمريكية. (سويف، ١٩٩٠ه: ٨٣)

بيد أن هذا الدوع من التفسير تعرض لمآخذ متعدة على مستوى الصياغة النظرية التي يعكن ليجازها فيما يلي:

- التصل بناء النظريات الثقافية بالشرائح الطبقية الدنيا غالبا، الأمر الذي جعلها متحيزة معرفيا من عدة وجوه.
- ٢) إن المعايير والقدم والمعتدات وسائر المكونات التنافية لوست من المعاصر التي يمكن التمييز بينها داخل الشرائح الاجتماعية، وإن إمكانية الاتصال فيما بينها على مستوى التدرج الاجتماعي كله أكبر من حيز التقرقة فيما بينها. وكثيرا ما يتخذ توزيع هذه المكونات طابعا انتشاريا بين كل فئات المجتمع، لا سيما بعما انتست وسائل الاتصال وتعاظم تأثيرها.

مجلة البحوث الأمنيسة

- ٣) برتبط تكوين الثقافات الفرعية للجائدين بعوامل كثيرة ومتغيرات عدة، ونعتبر الشريحة الاجتماعية عاملا واحدا في تكوينها. وينصرف هذا المأخذ لبعض الباحثين وليس كلهم.
- ٤) استمان منظرو القافات الفرعية للجلحين بمفاهيم نفسية مثل: "رد العمل المكسي"، و"الإحباط"، و"الكبت"، و"التعويض"، و"التناقض الوجدائي" وغيرها؛ مما يمثل النحرافا عن المكونات القافية (Farrington, 1987: 37, Moro, 1987: 37).

أما على مستوى اختبار الفروض في ضوء البحوث المباشرة فقد تعددت البحوث المباشرة فقد تعددت البحوث التي تتاولت بعض متغيرات القافة الفرعية الجالدين، وتراوحت نتائجها بين الإثبات والنفي. فقد أفادت بحوث دافيد دو الز، وولف جائج في بريطانها أنه من الصحب حلى المستوى العملي— الفصل بين المعايير والقيم العامة، وبين تلك التي توجه سلوك الجالدين الصحار. وإذا أمكن الفصل بين نوعي المعايير، فإن ذلك لا يساعد على تفسير المعليات المركبة والصور المتباينة المجاعات الجائدة. وعلى ذلك فإن الثقافات الفرعية الجائدين تشكل متصدلا مع الثقافة الكلية أو "الثقافة الأم". ومن جانب آخر أثبتت بعض البحوث أن تشاك تباينا بين المماذج التقافية والعابرة والطوية الشال والجماعات الجائدة، وبين الأشكال المنظمة ذات النشاط الإجرامي المحترف، فهذه الأخيرة هي التي ينتظمها بنيان تقافي يصدح أن نطاق عليه لعصطلاح التقافية الخاصة. (Powers, 1991: 230)

من جانب ثالث كشفت بحوث كل من سبرجل وجوردن عن وجوب إعادة النظر في تباين الأطر الثقافية الفرعية بين قلت الجانحين على النحو الذي أوضحه كاوارد وأهان. ذلك أن هناك تداخلا بين العناصر والبنود الثقافية التي توجه سلوك الممارسين المسرقة والنشل، وبين تلك التي تحكم أفعال المدمنين ومحترفي الجنسية المثلية، ممن يتصف نشاطهم بالاتعماب والعزلة. ولا ينفصل سلوك العدوان تقافيا عن مظاهر السكر التي تتصل به أحيانا سببا أو نتيجة. من ناحية رابعة دلت بحوث كل من جيمس شورت وسيرجل أوضا على أن "القواعد" لذي تخضع لها أفعال الفش والتحاول والخداع تختلف من مجال لآخر، مما يعنى إمكانية انقسام التقافات الفرعية لعدد أكبر، يتجاوز نطاق التقسيم الثلاثي المشار إليه آنفا. من ذلك تباين "المعابير" التي تخضع لها المراهنات والمقامرات، عن ذلك التي يستند إليها التزييف ونزوير المستندات مثلا، وكذلك أعمال المراوغة والتحايل التي تميز سلوك النشل. وجميعها يحقق عائدا ماديا، أو برتبط "بالنقود" كرعاء المقيم الاقتصادية وأسلوب لتبادل المنافع. . (Philipson, 1971: 137, Tojanwics, 1978: 46, Kersten, 1993: 277)

ورغم أن معظم البحوث التي حاولت اختبار عناصر الثقافات الفرعية ومكوناتها اللجائدين تمت غالبا في مجتمعات غربية، إلا أن البحوث العربية لها حظها من التغيير أيضا. ففي دراسة بعنوان "مناقشة لنظرية البرت كوهن في ضوء دراسة ميدائية عن البضاح والطبقة العاملة" بمدينة القاهرة توصل الباحث في الشق المتصل بالثقافة الفرعية – إلى أن تلك الثقافة الخاصة ليست مجرد استقطاب سلبي لقيم ومعاييره المجتمع السائدة. ولا يشمل الأحداث الجائدون القيم المصادة المجتمع إلا إذا فشلوا في تحقيق أهدافهم عن طريق القيم المقبولة والسائدة. ومع إثبات الباحث الصفة النفعية السلوك الجائح، باعتباره يحقق عائدا ملايا، إلا أن تأكيده على إدراك الفاعل لنتائج سلوكه مقدما، وارتباطه بخطط وأهداف، إنما يعني وجود "شكل من أشكال التنظيم الذي يرتكز على طائفة من المعايير والقيم الخاصة. (المسعري 19۸٤).

وفي تقديري أن الثقافات الخاصة بالجانحين تتباين على ممتوى التطبيق - من مجتمع لآخر، ولا ترتبط بالتقسيم التقليدى للطبقات الاجتماعية على النحو الذي قال به كوهن وغيره والذي يصدق على مجتمع مثل الولايات المتحدة الأمريكية، بينما لا يصح ذلك التصنيف بالنسبة لعدد كبير من المجتمعات الغربية. وأضيف أن الثقافات الغرعية المجانحين تزدهر في مناطق حضرية معينة، وتتتشر بين أبناء الشرائح النقيرة أكثر من غيرها وذلك لأسباب مطولة، وضغوط لجتماعية لا مبيل إلى إحصائها الأن.

> مجلة البعوث الأمنيــة الحد (٢٢) ثو الحجة ١٤٢٣هـ

وفي دراستين للباحث تناولت الأولى العصابات الجانحة (١٩٨١م)، والثانية "الجانحين المحترفين" (١٩٩١) بلت نتائجها على وجود إطار تقافي خاص يميز تلك الأهاري ولله الإهارية الإهارية المستوية، ومجموعة من "القيم والمعابير"، فضلا عن أساليب الاتصال والتقاهم"، و"الوسئل القنية" في ممارسة السلوك، وجموعها يؤكد المحتوى النوعي الثقافة الجانحين الصغار دون الثامنة عشرة، وتتألف تلك الثقافة خاصة بالنسبة للمحترفين الملوك "النشل" من بنود وعناصر كثيرة، بتصل بعضها المتعرفية الاحرافية الموجهة للفعل، كما يختص بعضها الأخر بلهجة "الكلام" الذي أمكن تصنيفها ضمن منظومة من الرموز والكلمات والإشارات التي تتصل بكل صروب الممارسة وتوزيع الأدوار والمسئوليك، وأساليب التصرف حيال الجمهور وأجهزة الضبط وغيرها، ويصفة عامة ترتكز جماعات النشل إلى إطار ثقافي فرعي مفصل يناهض بشدة المعايير والقيم ولغة الكلام لدى أثواد المجتمع والثقافة السائدة من حيث الشكل والمضمون والطائف، وينطوي ذلك على تفاصيل لا سبيل إلى إثباتها الأن.

غير أن تلك الثقافة لبست على درجة من النماسك بين المناصر والمكونات إلى الحد الذي يحقق استمرارها. فهي تتعرض - بفعل عوامل وضغوط خاصة - التفكك والتشرنم من حين لآخر، ويمكنها أن تفسر جانبا من سلوك الأحداث الجامين. وتبقى جوانب أخرى مرجعها البناء الاجتماعي المجتمع، وطبيعة النظم الاجتماعية، واتجاهات المقتماعية، وتجاهات التقير الاجتماعي، فيما قبل، وأثناء، وبعد ما يسمى فترة الانقتاح الاقتصادي.

ولا ترّ الل البحوث التطبيقية تتناول بالإثبات والفني والتحديل كثيرا من القضايا التي أثارتها تظرية الثقافة الفرعية الجانحين، خاصة فيما يتعلق بالثقافات الخاصة بمدمني المخدرات من صغار السن والمرامقين، ومن شرائح طلاب المدارس بصفة خاصة، وقد تناولها بالتقصيل عدد من البلحثين المصريين، أذكر منهم مصطفي سويف الذي أثبت في عدد من البحوث أهمية المحترى الثقافي الخاص بالإدمان في تدعيم سلوك الشراب والسكر بين طلاب المدارس، والذي يبدأ عادة يتجربة المواد المنشطة والمدومة، ثم ينتهي بالاعتياد على أكثر المخدرات ضررا وهو الهروين، وينتشر الأن بشكل واسع تعاطى (البلنجو) بين المراهقين والثبلب، خاصة بين من يسمون "بأولاد الناصية"، أو "أطفال الشوارع". ويمكن القول بأن الثقافات الهامشية مسؤولة عن انتشار "القيم"، و"المعابير"، و"المعابير"، وأنماط السلوك التي تبرر وتدعم الانفصال عن القيم المشتركة والعامة. (Grewe, 1997: 968)

وعلى ذلك فإن النظريات المشار إليها ذلت كفاءة تضميرية في المجتمعات العربية التي شاهدت الأن نموا وتزايدا في أنواع الثقافات المضادة، دون أن يتماق التعليل بالتصيم الطبقي التقليدي على المدود الذي قصلته هذه النظريات في صبيغتها الغربية، الأمر الذي يمني إمكانية بلوغ إطار نظري عربي يضر سلوك الجانحين في المجتمعات العربية والإصلامية التي تعددت بها الأطر الفرعية الثقافية تحت التأثير المالبي لشبكات الاتصال والإعلام الدولي. (Le-Peter, 1994: 3)

أخلص من العرض السابق إلى أن التقافات الفرعية للجانحين في فترة العمر التي تتنهي عند سن الثامنة عشرة أو الشريين غالبا، وعلى اللحو الذي تم تحديده في المبحث الثانى تحقق وجودها باستمرار كما تزداد أنماطها في العالم المعاصر حتى مع وجود المولمة الثقافية وسرعة انتشارها. ولا تستقل هذه الثقافات عن نقافة المجتمع ككل، وإيما تأخذ منها وتضيف إليها أو تؤثر فيها وتتأثر بها. وهذا على المستويين المحلي والإقليمي، أما على المستوى العالمي فقد تأثرت الثقافات الفرعية في كل دول العالم ببعضها الآخر، ويشكل نسبي، وأصبح عند من هذه الثقافات يجمع بين المحلية والإقليمية والدولية. أما عن اختبار القضايا والمقولات التي أثارها العلماء فقد دلت البحوث الميدانية والمباشرة على صدق عند كبير من الفروض والوقائع، وتأكنت عن هذا الطريق القيمة العلمية والعملية المدخل الثقافي في تضير المعلوك الجانح بكل صوره. وتعتبر هذه النتائج إجابة على التساؤلات الذي سبق طرحها.

> مجلة البحوث الأمنيــة الحد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٣هـ

#### مصافر البحث

### أولا: المصادر العربية

- أبو زيد أحمد، ماير ١٩٩٠، البناء والبنائية، دراسة في المفهومات، المجلة الجنائية
   القومية، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، المجلد السابع والعشرون،
   المدد الثاني. ص عص ٧٧-١٢٥٠.
- إسماعيل عزت وآخرون، ١٩٨٤، جنوح الأحداث، وكالة المطبوعات الحنيثة،
   الإسكندرية.
- للمسمري عدلي، ١٩٨٤، جناح الأحداث والطبقة العاملة، دراسة ميدانية عن الجناح والطبقة العاملة بمدينة القاهرة على ضوء نظرية ألبرت كرهن، الكتاب السنوي نظم الاجتماع، العدد السادس، أبريل، عن ص٣٥٥-٤٣١.
- الشغاوي معمور، مارس ۱۹۷۲، نقد البحوث التي آجريت بشأن نظريتي المخالطة الفارقة والاحتواء" المجلة الجنائية القومية، المجلد الخامس عشر، العدد الأول. ص ص
   ۱۹۲۰-۱۳۰.
  - جابر سامية محمد، ١٩٨٨، الانحراف والمجتمع، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية.
- سويف مصطفى، ١٩٩٠، علاج الإنمان، الخبرة المصدية في إطارها الحضاري،
   المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، المجلة الجنائية القومية، العدد القاهرة. ص ص ٨٣-٩٣.
- عارف محمد عثمان، ١٩٨٦، طريق الأنحراف، بحث ميداني عن احتراف البغاء،
   مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة. ص ص ١١-١١١.
- عبارى محمد سلامة، ١٩٨٧، أسباب جنوح الأحداث، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية
- ليلة على محمد، يولية ١٩٧٣، العنف في المجتمعات النامية من وجهة نظر التحليل
   الوظيفي، المجلة الجنائية القومية، المجلد السابع، العد الثاني، من ص٣٧٣-٢٩١.
- نعيم سمير أحمد، مارس ١٩٦٤، بناء الأسرة وتكوين الجناح، أجورج دني أوس، المجلة الجنائية القويمة، المجلد العلجم، الحدد الأول. ص ص ٧٩-٩٨.

ثانيا: المصادر الأجنبية

- Banks Terry, 1996, "Salivary Testosterone and cartisol in Delinquent and violent urban subculture", Journal of social psychology, vol. 136, No. 1, PP. 49-56.
- Bayer, R., 1986, Crime punishment and Decline of liberal optimism, Rinhant and Winston, New York.
- Bernbung Curnnar, 1999, Adolescent violence, social control and the subculture of Delinquency: Factors Related to violent Behavior and Nonviolent Delinquency", youth and Society, vol. 30, No. 4, pp. 445-460.
- Byqvist Siv and Olsson Boerye, 1998, Criminality and subcultural affiliation in a Career perspective, Jounal of psychoactive --Drugs, vol. 30, No.1, pp. 53-68.
- Caplan Choy, 1992, "Indochinese refugee Families and Academic Achievement", Scientific American, Vol. 266, No.2, Pp. 36-42.
- Cloward Richard and Lloyd Ohlin, 1960, Delinquency and opportunity: Theory of Delinquent Gang, Glencoe 111: the free press, 1960
- Cloard Richard, 1959, "Illegitimate means, Anomie and Deniant Behavior", American sociological Review, Vol. 24. Pp. 164-176.
- Cohen Albert, 1968, Deviant Behavior, In international Encyclopedia of social sciences, Vol. 4.
- Cohen Albert, 1970, Deviance and Control, Prentice-Hall of India, New Delhi.
- Cohen Albert, 1967, Delinquent Boys: The culture of Gang, Mcmillian. London.
- Davis Marvin, 1991, Another look at the relationship between Delinquency, Prentice-Hall London.
- Downes David, 1969, The Delinquent Solution; Astudy in sub-

culture

- theory, Rout ledge and Kegan Paul, London.
- Franington D. and Berkowitz, 1982, "Differences Between Individual and Group Fights", British Journal of Psychology, Vol. 27, PP. 323-333.
- Fave Richard, 1974, "The culture of Poverty: Astrategy for Research, Social problems, vol. 21, PP. 609-621.
- Felson Richard and Liska Allen, 1994, "The subculture of violence and Delinquency: Individual Vs. School", Social forces, Vol. 73, No.1, PP. 155-173.
- Floyed Herbert, 1972, "Dilemma of Youth: the choice of parents or peers as a frame of Reference for Behavior", Journal of Marriage and Family, Vol. 34, PP. 627-634.
- Friedman Charles and Mannard Adel, 1976, "Juvenile street Gangs: the Victimization of youth". Adolescence Vol. 44, N.11 PP. 527-533.
- Gibson H., 1963, "Aslang Vocabulary Test as An Indication of Delinquent Association, British Journal of Social and Clinic Psychology, Vol.2 PP. 50-55.
- Greve M., 1997, "How Marginal is a marginalized group", Social science and medicine, Vol. 45, N.6, PP. 967-970.
- Harris Marvin, 1969; The Rise of Anthropological Theory, Rout ledge and Kegan Paul, London.
- Heimer Karen, 1997, "Socioeconomic status, sub cultural Definitions and Violent Delinquency" Vol. 75, No. 3 PP. 799-833.
- Hoshino Kanehiro and Harada yutaka, 1992, "A study on the Influence of organized criminal Gangs upon Juveniles, conforming to the Boryokudan subculture", Reports of National Research Institute of police science, Vol. 33, No. 2 PP. 128-143

- Johnson V., 1991, "Effects of the family Environment on Adolescent substance use: Delinquency and Copying Styles", Vol. 17, No.1, PP 71-88.
- Kaplan H. and Robbins C., 1983, "Testing General theory of Deviant Behavior in longitudinal Perspective" In K. van Dusen and S. Mednick (eds) perspective studies in Delinquent and criminal Behavior, Boston, Kluwer – NiJh off, PP. 117-146.
- Kennedy Leslie and Baron Stephen, 1993, "Routine Activities and subculture of violence: A study of violence on the street", Journal of Research in Crime and Delinquency, Vol. 30, No.1, PP. 88-112.
- Kersten Joachim, 1993, "Street Youths, Bosozku and Yekaza formation and Societal Reactions in Japan", Crime and Delinquency Vol. 39 No. 3, PP. 277-295.
- Kevin Lalor, 1999 "Street children: A comparative perspective", Child Abuse and Neglect Vol. 23, No. 18, P. 759.
- Li-Peter S., 1994, "A word part: The multi cultural world of visible minorities and the art world of Canada", The Canadian Review of sociology and Anthropology, Vol. 31 PP. 365-391.
- Matza David and Sykes, 1957, "Techniques of Neutralization: A theory of Delinquency", American Sociological Review, 20, P. 37-49.
- Matza David and Sykes, 1968, Delinquency and subterranean values", American sociological Review, Vol. 20, No. 5 PP. 211-231.
- McCord Joan, 1991, "Family Relationships, Juvenile Delinquency and Adult Criminality", Criminology, Vol. 29, No. 3, PP. 397-417.

- Miller John, 1995, "Gender and Power on the street: Street prostitution in the Era of Crack Cocaine", Journal of Comparative Ethnology, Vol. 25, No.4, PP. 427-442.
- More house Fillip, 1991, "Football hooligans: old Bottle and New wires", The Sociological Review, Vol. 39, PP. 489-502.
- Moro Charles, 1987, "Violence against and by youth: Forms of Intervention and Control", Tut-togiovant Notizie, Vol. 2, PP. 36-42.
- Murata James, 1989, "Family values, Delinquency and The Mexican family in U.S.A", American sociological Review, Vol. 17, P. 5431.
- Nagan John, 1997, "defiance and Despair: sub cultural and structural linkages Between. Delinquency and Despair in the life course, social Forces, Vol. 76, No. 11, PP. 119-134.
- Novy D. and Gaa J., 1992, "The Association Between paterns of Family functioning and Ego Development of the Juvenile offender", Adolescence, Vol. 27, No. 105, PP. 25-35.
- Oscar Lewis, 1968, The study of slum cultures: Background for Lavida, Random House, New York.
- Powers Karel, 1991, "Resilent Lords and Indian Vagabonds: Walth Migration and The Reproductive transformation", Ethnohistory, Vol. 38, PP. 225-249.
- Rainwater Lewis, 1969, "The problem of lower class culture and poverty- war strategy", In Daniel Moynihan, on understanding porerty, Basic Books, PP. 229-259.
- Rumbaut, 1997, "Ties and Bind: Immigration and Immigrant families in the united states" In A Booth A.C. Crouter, New York, PP. 390-405.
- Schwendinger Herman, 1997, "Chart in subcultures at a frontier of knowledge", British Journal of Sociology, Vol. 48, No. 1, PP.

71-94

- Shoemaker D., 1984, Theories of Delinquency, Oxford university press, New York.
- Spergel Lorence, 1961, "An Exploratory Research in Delinquent sub-cultures", American Sociological Review, Vol. 53, PP. 38.
- Trojanowicz charles, 1978, Juvenile Delinquency, Concepts and Control, Englwood cliff, New jersey, prentice – Hall.
- Uchiyma Ayako and Hoshino Kanebiro, 1993, "A study on the conformity of Boryokudan Members to the Boryokudan subculture", Reports of National Research Institute of police science, Vol. 34, No.2, PP. 113-121.
- Vetter harold and Silver man Ira, 1968, Criminology and crime, Harper and Row, New York.
- Welzer Odette and Lilian M., 1997, "Prostitution", Journal of Contemporary, Ethnology, Vol. 17, PP. 241-245.
- Yinger M., 1965, Toward field study of Behavior, MCGraw-Hill Company, New York.
- Zhou Bankston, 1998, Growing up American: How Vietnamese children adapt to the life in the united states, New York, Roussell sage foundation.
- Zhou Bakston, 2000, The Biculturation of the Vietnamese student, unban Education, New York.

ثانيا: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب والرسائل الجامعية

## عرض كتاب

# القيادة الإدارية: التحول نحو نموذج القيادي العالى

تأليف الدكتور/ سالم بن سعيد القحطاني

أستاذ الإدارة العامة المشارك في كلية العلوم الإدارية بجامعة الملك سعود

44+1 / A187Y

إعداد

المعيد الشكتور/ سعيد بن محمد الفامدي مدير العبد العالى للدراسات الأمنية/ كنية اللله فهد الأمنية

مقدمة

هـذا الكـتاب الـذي سوف نبحر عبر صفحته هو (القيادة الإدارية: التحول نحو نمسوذج القـوادي العالمسي) تأليف (الدكتور إسالم بن سعيد القحطاني) أستاذ الإدارة العامة المشـارك في كلية العارم الإدارية بجامعة الملك سعود، وهو غني عن التعريف لحضوره المستكرر خلال الندوات والمؤتمرات العلمية، ولكتاباته المستمرة في المجلات المتخصصة في حقل الإدارة، ويقع الكتاب في (٢٥٩) صفحة توزعت على تسعة المحول، تتاولت القيادة من حيـث الأسـس، والمسـناهج، والمـناهج، والـناور التاريخي، والأساليب والأشكال. ومن خلال المسخصي.

بيّان المؤلف في المقدمة أن القيادة هي المحرك الرئيس للمعلية الإدارية الناجحة ، وهمي التمين المعلية الإدارية الناجحة ، وهمي التمين تماعد المنظمة على تحقيق أهدافها بتميز ، ثم أشار إلى أن أحد دوافع تأليف هذا الكتاب هو ما لاحظه من اهتمام التنظيمات الإدارية والمتخصصين في حقل الإدارة الماميريين، لأن عمل المدير يقوم على ما يرسمه له القائد، فالقائد في نظر المؤلف هو مهندس العملية الإدارية ، ثم بيّن أن فكرة الكتاب أنت في ظل عدم توفسر الكتاب المامي المناسب الذي يعالج جوانب القيادة الإدارية المعالجة الصحيحة ، ثم بين أهم المحاور التي لحتواها الكتاب، مختماً بنموذج توضيحي لتصيمات الكتاب .

للقصيل الأولى يعينون: ( مدخل إلى القوادة الإدارية الأسس والمناهج): وقد تصمه المواف إلى خممنة أقسام على النحو الثاني :

القسم الأول: مقدمة وتحدث فيها عن أهمية القيادة، وأنها وجنت حيث وجد الإنسان على اليابسة، وذهب إلى أنها ليست خاصة بالإنسان، بل إن القيادة توجد في بعض الممالك غير إنسانية. وأشار إلى أن القيادة برزت في كل التجمعات الإنسانية الرسمية، وغير الرسمية مسئذ القسم، وضرب أمثلة برب الأسرة، وشيخ القيلة في إفريقيا، وفي آسيا، وأمريكا الماكنية.

القسم الثانسي: منهوم وتعريف القيادة: تحدث المولف هنا عن منهوم القيادة، ثم أورد بعصض تعسار بسف القيادة في اللغة والاصطلاح ، ومنها تعريف ابن دريد الذي يرى أن القيادة في اللغة ما خوذه من الفعل (قاد)، كما في قاد الرجل بعيرة ، فهو يقوده قوداً ..... كما أورد بعض التعاريف الإصطلاحية للقيادة نذكر منها : - تعريف (توماس جور دن) الله ذي يعسرف القيادة بأنها (الوظيفة التي يستخدم فيها الشخص ما يملكه من سمات وخصائص اكتسبها بالخيرة والتعام) ، وقد أوضح المولف أن هناك خلافاً بين العلماء حول تعريف القيادة في الاصطلاح. ففي العصر الماضي كانت القيادة ترمز إلى بعض السمات الشخصية، والقدرات الخاصة التي منحها الله سبحانه لبعض الأشخاص، سواء كانت عقلية أو جسسية أو أخلافية ، أما في العصر الحديث فقد اختلف معنى القيادة وتغير لتتوافق مع حبست الم يعد بالإمكان الاعتماد على السمات الشخصية بل أصبحت هناك حاجة ماسة إلى بعض المهارات التي تتطلبها المنظمات المختلفة حسب النشاط الذي تمارسه.

ويفا من المواسف ب تعريف مختصر القيادة، فيرى أنها: (قدرة القائد على إقناع الأفراد والتأثير عليهم لحملهم على أداء ولجبانهم ومهامهم لأتي تُسهم في تحقيق الهدف المشترك المجماعة). بعد ذلك حاول المولف أن يركز على القيادة الإدارية، فأورد بعض التعاريف التي منها تعريف وايت ( White) الذي يرى أن القيادة الإدارية هي: (قيام القائد بتوجيه وتعسيق ورقابة أعمال الأخريات في الإدارة). وتعريف هنت الارسون ( Hunt المحتمدة الدي يتمكن بواسطتها المحتمدية ورقابة أي يتمكن بواسطتها المدير من بث روح التألف والتعاون المثمر بين الموظفين في المنظمة من أجل تحقيق الأمداف المصروعة). شم يظمس إلى أن القيادة الإدارية في نظره هي: (الدور الذي يتمكنه الشخص المكلف بإدارة المنظمة ... عندما يقوم بالتأثير على المرؤومين – أفراذا وجماعات – ودفعهم التحقيق أهداف المنظمة بجهودهم المشتركة ). ثم نكر المولف مداخل دراسة القيادة الإدارية الثلاثة وهي:

- ١- المدخل الفردي: وهو مدخل علماء النفس في دراسة القيادة. وقد ركز هذا المدخل
   على الفرد باعتبار الركيزة الأساسية القيادة بما يتمتم به من صفات.
- ٢- المدخل الاجتماعي :- وهو مدخل علماء الاجتماع، ويسمى أيضا المدخل الموقفي، ويسرى هــولاء أن دراسة القيادة ينبغي أن نتطلق من البيئة الاجتماعية التي يمارس فــيها القــائد مهلمه ومسئولياته، ويعنون بذلك بيئة المنظمة والمجتمع الذي يمارس سلطاته من خلاله .
- ٣- المدخل التوفيقسي : ويقوم هذا المدخل بالجمع بين المدخلين السابقين لدراسة القيادة، وهـ وهـ و المدخل المفضل ادى علماء الإدارة ، ويرى أنصار هذا المدخل أن القيادة هي عملية عملية تقاعل بماته مع متطلبات الموقف بن بالإضافة اذلك يجب أن يكون هذاك تفاعل بين شخصية القائد وحيثيات الموقف بشكل كلي.

القسم الثالث: أوضح فيه المؤلف عناصر القيادة الإدارية وهي: وجود الجماعة، وجود هــنف مشــترك والمتلسق والملإنسجام ، والقدرة على التأثير مثل التأثير القسري عوالتأثير بالمكافآت عوالتأثـير الشرعـي، والتأثير المعـرفي ، والتأثير بالمرجعية عوتأثير السمات عوتأثير القرينة .

اللقسم المرابع : تحدث فيه المؤلف عن دور القيادة الإدارية في المنظمات، مبيناً فيه أهمية القسيادة الإداريسة للمسنظمة وعلاقستها بالعماية الإدارية ككل من حيث التخطيط والتنظيم، والتوجيه والتنميق، والرقابة والمتابعة، والتخاذ القرارات .

القسم الشخامس: بَين فيه المؤلف مبادئ القيادة الإدارية وهي: الإيمان بالهدف، الإنطلاق إلى الأمام، حب العمل مع الآخرين، التقدير السليم الموقف، تحمل المسؤولية، التصرف على المستوى القيادي، حسن التصرف، والقيادة نحو الإصلاح. الفصل الثانب يعنوان ( تطور الفكر القيادي الإداري). وقد تصمه المؤلف إلى خمسة أنسام على الدور الذالي:

القسم الأول: مقدمة وهي سرد تاريخي الفكر القيادي عبر العصور.

القسام الثاني : تحدث المؤلف فيه عن الفكر القيادي الإداري في العصور القديمة، ابتداء ما الحضارة السومرية، مبيناً أن السومريين قد عرفوا بعض أثوان القيادة الإدارية. فقد وجد في بعسض الوشاق أنه كان لكهنة معابدهم نظام ضريبي محكم شم تحدث عن الحصارة المصارة المصارة المحسوبية، موضاحاً أن هذه الحضارة تميزت بفن العمارة واللحت والنقش والاحسابة، وتعتبر الأهرامات أهم الشواهد على قدرات المصريين القدامي التنظيمية والإداريسة. شم عرج المواف على الحضارة البابلية قائلاً إن أبرز ما أسهمت به حضارة بابل في مجال الفكر الإداري عامة والقيادي خاصة هو قانون حمورابي.

بعد ذلك تحدث المؤلف عن حضارة الصينيين، موضحاً أن الصينيين بحكمتهم والمستقم عرفوا بعض المبادئ الإدارية في مجالات القيادة والتخطيط، والتنظيم والرقابة. وأشار إلى عن يدمنور الإمبراطور (شاو) يعتبر أقدم دليل إداري يضعه قائد لموظفي الخدمة المدنية من أنساهم إلى أعلاهم مرتبة، كما قال المولف عن الحضارة الإغريقية إنها أولى الحضارات التسيي عملت على تكوين دولة ديمقر اطية، وإن الإغريق عرفوا ما يسمى بروح الخدمة العامة، والتي تتمثل في التأكيد على أن المصلحة العامة تسمو على المصلحة الخاصة. أما السرومان فييت المولف أن أهم ما ميز حضارتهم هو منصب الرقيب، أو المدعي العام، ويتبتع شاغله بسلطات أهمها الإشراف على سجلات المواطنين وممتلكاتهم أو الرقابة على الأخلاق والآداب الدماء .

القسم الثالث : خصصه المؤلف للحديث عن الفكر التيادي الإداري في العصور الرسطى، وبين أن هذا العصر تميز بسيطرة الإقطاع، حينما كان الملوك والنبلاه يملكون جمه بع مدوارد الدولة ، كما تميز هذا العصر البسيط بسيطرة الكنيسة على جميع شوون الحسارة، ومن إسهامات هذا العصر رسالة (الوقا بالكيولي) في عام 2918 الم التي وصف

فيها مسك الدفاتر بطريقة القيد المزدوج ، وأشار الموقف الى أن القرن السادس عشر عرف بالمفاهيم الإدارية انتضح ذلك من كتابات (سير توماس)، و ( نيقولو ماكيفالي ) . القسم الرابع : تحدث فيه الموقف عن الفكر القيادي الإداري في العصر الإسلامي، مبتدأ بعهد الرسول ﷺ ، وبين أن الرسول ﷺ يمثل القائد الأول في الإسلام. فقد أسس الدولة، وأوجد الأرض، وحدر الشده، وكون السلطة، وبنى النظام السياسي والاقتصادي والاجتماعي على ضوء التشريعات الربائية. ثم ذكر المؤلف أهم العبادئ القيادية الهامة ما مسبلا الشدورى، ومبدأ العدالة والمعماواة، ومبدأ طاعة ولاة الامر ، ومبدأ العمل المجاعي (العمل بروح الفريق) ، ومبدأ القوة وومبدأ الإمانة، ومبدأ المجارة .

ثم تطرق الموانف الى إسهامات خلوفة رسول الله ﷺ أبى بكر الصديق - رضى الله عنهفي تطوير الفكر القوادي، موضحاً استمرارية انباعه - رضى الله عنه - لما وضعه رسول
الله ﷺ من تشريعات وأنظمة، كما استمر في تطبيق المبادئ التي تعلمها من رسول الله ﷺ
كالعدل، والمسورى، والمساواة، والرفق بالأخرين عكما سمح بحرية الرأي الأخر، ودلل
على ذلك بسماحه لعمر بن الخطاب - رضى الله عنه - في معارضته له في قتال
المرتبون، بعد ذلك تحدث المؤلف عن الفاروق - رضى الله عنه - وكيف أنه أرسى عدا
ممن المسادئ منها محاسبة موظفيه عن أموالهم من أين اكتسبوها، وانتهج عمر المؤتمر
السنوي السذي كان يعقده أنتاء موسم المدج البنائش فيه ولاة الأثاليم، ويتابع من خلاله
أحوال الدولة والرعية، وأقر عمر مبدأ الرقابة الشعبية حتى على نفسه كقائد للأمة، إذ كان
يقول للداس ( انتوا الله عباد الله ، أعينوني على أنفسكم بكفها عنى ، وأعينوني على نفسي
بالأمر بالمعروف والنهي عن المنكر ولحضاري النصيحة فيما ولائي الله من أمركم). كما
طور عمر النظام الإداري الدولة، فأسس- رضى الله عنه عدداً من الدولوين التي بلغت
خمسة دولورسن كان أهمها ديوان الخراج ، وديوان الرسائل ، وديوان الجاد. ثم عرج
المواسف على عهد عثمان بن عفان - رضي الله عنه - مثيراً إلى أنه مدار على ما مار

علمه عصر بن الخطاب- رضى الله عنه- إلا انه زاد باهتمامه بالقرآن الكريم، وأمر بجمعه خوفاً من ضباعه نتيجة استشهاد العديد من حفظته، كما زاد في عدد الدولوين متى أصبحت سبعة دووايين .

ئم تحدث عن قيادة على بن أبى طالب- رضى الله عنه- وأنه سار على النهج النبوي، واتبع نهج أسلاقه من الخافاء الرائدين في التعامل مع القادة والقيادة ، ثم ذكر المولف ان واتبع نهج أسلاقه من أبي طالب- رضى الله عنه- إلى ( الاثنتر النخعي ) بيانا لمائمح نهجه القسادي، وتوجيهات منهجية سديدة في القيادة أهمها : أن يكون القائد طائعا لله ، ومتقيا لماه، ومتقيا لماه، ومتقيا لمن تحته من المعروسين، وقادراً على العفو والصفح، والبعد عن الكبر والفطرسة ... إلخ.

ئم أورد المؤلف بعض الممارسات القيلاية في المهد الأموي مبتكنا بمهد معاوية- رضي الله عنه مبيّناً أنسه أول من ابتدع نظام الحكم الوراثي في الإسلام ، وبين طريقته في الستمامل مسع رعبته من خلال قوله ( إن بيني وبين الناس شعرة أن نتقطع أبدا فإن هم شحوها أرخيتها وإن هم أرخوها شددتها). وبين المؤلف أن حكم بني أمية امتد لمنوات عديدة، شهدت العديد من التطورات التي ساهمت في إثراء الفكر القيادي كان من أهمها زيادة عدد الدواويات ، واتساع الدولة الإسلامية، مما جعل الخليفة يفوض أمور إدارة الولايات إلى ولاة الأقاليم، بمنحهم ملطات شبه مطلقة في إدارة شؤون ولاياتهم ، كما أن دخول العديد من الأم في الدولة الإسلامية ساهم في تطوير وظائف الدولة .

ئم تحدث المواف عن المهد العباسي، مشيراً الى أن هذا المهد قد أثرى الفكر الإملامي عامـة ، مثل عامـة ، والفكـر الإداري والقيادي خاصة بكثير من آراه الكتاب المسلمين النيرة ، مثل الفارابـي الذي كتب ( المدينة الفاضلة )، وأبي الحسن الماوردي الذي كتب ( الوزارة )، وأبـي محمد الحديثي الذي كتب ( الأحكام المطلابة ) وأبي محمد عبدالله بن فتيبة الذي كتب (الإمامة والسياسة ).

الله القسامين : وتحدث فيه المواف عن الفكر القيادي الإداري في العصر الحديث، موضحاً أن أهم ما يمزر الفكر الإداري الحديث هو الثورة الصناعية التي مهدت الطريق أمام التطوير الإداري، إلا أن القفزة الصناعية لم تسايرها قفزة بنفس المستوى في الفكر الإداري ، ثم تحدث المواف عن المدارس الإدارية المختلفة على النحر التالي:

- ١- المدرسة التقايدية: قامت هذه المدرسة على الأقكار التي ظهرت في الغرب في أول للقرن التاسع عشر، وقد رسخت يعض المفاهيم غير الديموقراطية مثل الأمر ، والرقابة ، والترجية ، والسلطة . ثم أورد المؤلف أهم نظريات المدرسة التقادية مثل:
- نظرية البيروار اطبة أــ(ماكس فير) (١٨٦٤م- ١٩٧٠م). وقد ركزت هذه النظرية
   على وصحف المدوذج الإداري المثالي للمنظمة الذي يقوم على أساس تقسيم العمل،
   وهرمية الرقابة ، والعمل المكتبي.
- نظرية الإدارة العلمية ركزت هذه النظرية على وضع الأسس والأسانيب العلمية للعمل الإداري، ومــن كــتاب هــذه النظرية ( هنري جانت )، و( فراتك جابرت)، وزوجته (ايليان)، و ( فرد ريك تايار ).
- نظرية التقسيم الإداري وأهم كتابها (أوليفر شليدون) الذي وضع كتاب (فلسفة الادارة) عام ٩٢٣ م، وقام ( هنري فايول ) بوضع عدد من المبادئ الإدارية وردت في كتابة (الإدارة الصلاعية العاملة)، و ( جسم موني )، و ( أن رايلي ) قاما بأول محاولة منهج بة لدراسة التنظيم، فحدا مهام القائد، ووضعا مبادئ شاملة التنظيم في كتابهما (الصلاعة السراعة الله المنظيم في كتابهما (الصلاعة السراعة السراعة المنازية تتمثل في وظائف المدير الذي أطلق عليها البوسد كورب جوالديك ) في هذه النظرية تتمثل في وظائف المدير الذي أطلق عليها البوسد كورب للكتاب أهما: ( عاصر الإدارة العاملة ) الذي صدر عام ١٩٤٣م، الذي جمع فيه العديد الكتاب أهما: ( عالمسر الإدارة العاملة ) الذي صدر عام ١٩٤٣م، الذي جمع فيه العديد مسئ أفكار رواد الإدارة وفلامفتها أمثال ( فايول)، و (تاباور )، و (موني )، و (رابايم)، وحالم و هرحها بلغة بسيطة.

- ٧- مدرسة الملاقات الإنسانية: يقول المواف تسمى المدرسة الكلاسيكية الحديثة انتساعها ببعض مبادئ النظريات الكلاسيكية بوحيناً تسمى مدرسة العلاقات الإنسانية لاهتمامها بجوانب العلاقات الإنسانية والاجتماعية في المنظمة، ثم أورد المؤلف أهم دراسات هذه المدرسة ونظرياتها على النحر التألي:
- تجارب هوثورن: وتقوم على الدراسات التي أجراها الباحث الأمريكي (التون مابو) بين عامسي ١٩٢٤ - ١٩٣٧م، وهدفت إلى معرفة تفيّر الإنتاجية بتغير الظروف المحيطة بالعمل، ونشيجة لهذه الدرامسة تم التوصل إلى تأثير السلوك الإنسائي في التنظيم البشري، فقد أمسهمت هذه التجارب في نشر الاهتمام بالعلاقات الإنسائية في مجال العمل.
- نظرية ماكر يجر ( ٣ . ٣) الذي صنف البشر في المنظمة إلى صنفين صنف وضعه تحت نظرية ( ٣) ويسرى أن الإنسان العادي يكره العمل. وأغلب الناس بجب أن يجبروا على العمل، ويراقبوا ويوجهوا ويهندوا بالعقاب من أجل الحصول على الإنتاج اللازم ، والإنسان العادي خامل وغير طموح ، وليست نديه مبادأة أو مبادرة، ولا يحبذ المخاطرة ، أما الصنف الآخر أوضعه تحت نظرية ( ٧) ويرى أن الإنسان يحب العمل، ويسعى إليه بمحض إرائته تحت الظروف الاقتصادية والاجتماعية الملائمة ، ويتعلم تحمل المسئولية تحت الظروف المناسبة ، والإنسان طموح بطبيعته وهو قادر على على المشكلات التنظيمية ، والإنسان قادر على الإبداع والابتكار والإقدام على الأخطار.
- ٣- المدرسة العلوكية: هذه المدرسة- كما ذكر العواف- لها خصائصها وسماتها التي تتميز بها عن غيرها من المدارس، ولها روادها من أمثال (تشيستر برنارد)، و(هربرت سايموت)، و(ماسلو). وفيما يلي نورد بعض مماهمات هؤلاء الرواد.
- التنظيم والسلطة لبرنارد: برى (برنارد) أن أفضل أنواع التنظيم هو التنظيم الرئاسي
   الذي يخضع فيه كل شخص لرئيس معين ، والرئيس لرئيس أعلى منه، وبخضع

الجمــيع لمـــلطة مركــزية في نهاية الأمر ، ويرى برنارد أن التنظيم يقوم على ثلاثة عناصر هي: الثعاون ، والمتسيق والإدارة.

- العلاقات التنظيمية اسابعون: يري (سابعون) أن التنظيم: ( هيكا مركب من الاتصالات والعلاقات بين مجموعة من الأفراد ومن هذه العلاقات يستمد كل فرد جائباً كبيراً من المعلومات والقيم، والاتجاهات التي تحكم عملية النخذ القرارات). فالمدير في مسابعون لايعني باتخاذ القرار فقط، وإنما ينظر الى ردود الفعل الدائجة عنه.
- لهـــدف لهـــاري فواليـــت: حبــث قامت (ماري فوليت)- كما يقول المؤلف- بعدد من الرسائل اعتمدت فيها على أساس دراسة الإدارة من وجهة نظر علم النفس. فهي نزى أن هناك قائداً واتباعاً، وكلاهما بسير خلف قائد غير منظور هو الهدف المشترك الجميم.
- هرسية ماسساو للحاجات برسرى (أبراهام ماساو)-كما يقول المؤاف- أن الحاجات الإنسانية مسن أهم محددات السلوك الإنساني، وأنه يمكن ترتيب الحاجات طى شكل هرم تمسئل قاعدته الحاجات الفسيولوجية الأساسية ثم تكرج الحاجات ارتفاعاً حتى تصلل إلى قمة الهرم حيث الحاجة إلى تحقيق الذات ، فالعامل يؤدي عمله بالطريقة التي يحقق من خلالها حاجاته.
- ٤- مدرسة الإدارة الحديثة: يقول الموافف- بعد استعراض المدارس الإدارية السابقة: لتضح في همناك شبه اتفاق- علمي- بين كتاب النظريات والمدارس، يتمثل في تفسير ظاهرة السلوك التنظيمي حيث اتضح أنها تتشكل من نظلم متكامل ، ثم تحدث عن نظرية المنظلم المفعد عرب مبيساً أنها تقوم على التأكيد على المعاتفات الموثيقة بين التنظيم والبيئة المحسيطة بالمنظمة، وذلك لأن عمل التنظيم وفاعيته يتوقفان على استمرار توافر الموارد المحاسبة، كالموادد الخلم ، والقوى العاملة ، ورؤوس الأموال، ومعلومات بأشكالها المخسئلة، حيث يقوم التنظيم بتحويل هذه الموارد ومزجها بالكميات والمقادير الاقتصادية من خالل أنشطة الانتاج ملع أو خدمات يقدمها البيئة. فالنظام المفتوح يتصف بعاصره الثلاثة مدخلات، وعمليات، ومخرجات .

القصيمال الثالث: يعاوان ( أساليب وأشكال القيادة الإدارية ونظرياتها ) اشتمل على أربعة الهمام على اللدو التالي :

القسم الأول : المقدمة؛ وذكر فيها المؤلف أن القيادة تشخذ عنداً من الأساليب أو الأنماط. القسم الثاني : أساليب القيادة الإدارية وتحدث فيه المؤلف عن عند من الأساليب هي :

- ١- أسلوب الشدة : وقد ساد هذا الأسلوب نتيجة للظروف التي كانت سائدة في المصور القديسمة، والوسطى، ويداية العصر الحديث .
- ٧- أسلوب الليسن: وحول هذا الأسلوب يقول المؤلف بعد ظهور العديد من المآخذ على أسلوب النسسة، وظهور الاتجاه الحديث في الإدارة المنشل في المدرسة السلوكية ونظرية العلاقات الاتسائية، والنظرية السلوكية، ونظرية التنظيم، ونشرية المدوث كثير من التغيرات والتعلورات في الأعمال بدأ التادة رتجهون نحو تغيير أسلوبهم في التعامل مع أتباعهم إلى الأسلوب النقيض وهو أسلوب اللين.
- ٣- أسلوب الحزم: وحنه يقول المؤلف: تبين القادة الإداريين بعد تطبيق أسلوب اللين أنه لا يمكن أن يحل مشكلة جميع العاملين لأن بعضهم لاينفع معه إلا أسلوب الشدة. لذلك رأى الباحسثون أنه يمكن اللجوء الى أسلوب وسط بين الشدة واللين ، وهو الأسلوب الحسازم. ومن أبرز من نادى به (ماكر يجر ) ، و(ماكموري) ، و(لؤكرت).

القسم الثالث : أشكال القيادة الإدارية : تحدث المؤلف عن أهم أشكال القيادة مثل:

- ١- القديدة الاستبدادية ( التسلطية )، وتسمى- لديانا- بالقيادة التسلطية، أو القيادة الأوتوقراطية، ونقوم المسفة هذا الشكل على مبدأ أن القادة المتسلطين يرون أن عليهم إجبار العامليان على أداء الأعمال، الطلاقاً من سلطتهم الرسمية التي تخولهم إياها اللواتح والقوانين المتظهمة.
- القسيدة المتساهلة : وتسمى أحيانا- كما يقول المؤلف- بالقيادة المتحررة، أو الفوضوية، أو غير الموجهة، أو أبيادة عدم التخل؛ وتقوم على النقيض من القيادة التسلطية.

٣- اقسيادة المشاركة ( التعاونية ) ، وتسمى أيضا القوادة الديمتراطية ، وجامت هذه القيادة - كما يقول الموافف- نتيجة لحل إشكالية نقدد القيادة الاستبدادية، وتساهل القيادة المستبدادية، وتساهل القيادة المعسل المتعساهلة وانفلاتها بحيث يقوم القائد في القيادة التعاونية بإيجاد تتوات اتصال ببنه وبين العاملين، ويمنحهم المقة ويشركهم في اتخاذ القرار، ويشجعهم على لهداء الرأي .
القسم الربع : نظريات القيادة الإدارية : وفي هذا القسم تحدث المولف عن أهم نظريات القيادة من خلال المدارس الإدارية التقايدية والسلوكية على النحو التالي:

١- نظر يات القيادة الإدارية التقليدية : ذكر المؤلف النظريات التالية :

أ- نظـرية المدحات : يقـول المؤلف تسمى أيضا نظرية الرجل العظيم حيث تقوم على منهوم أن القائد رجل عظيم منحه الله عنداً من الصفات والخصائص التي لا تتوافر الا في الرجال العظماء.

ب- نظرية الموقف: ظهرت هذه النظرية كرد فعل لنظرية السمات التي ركزت على القالدة وأهملت الأتباع والموقف، ونرى هذه النظرية - كما ذكر المؤاف - أن القبادة المناجحة هي التي تتوافر فيها المفصائص اللازمة التمامل مع الموقف حسب طبيعة العناصر المكونة له ، وحسب متطابات ذلك الموقف المكانية وافرمائية بونوع الجماعة المقودة واتجاهاتها بومشاكلها واحتياجاتها؛ وهكذا فإنه لا يظهر القائد إلا إذا تهيأت له الفلرية (تانباوم) الفلرووسين مدد عناصر الموقف في تشخصية القائد ، ومن رواد هذه النظرية (تانباوم) الدني حدد عناصر الموقف في تشخصية القائد ، ومن يوطيعة المرووسين ، والقوى الكامنة في الموقف، ومن رواد هذه النظرية أوضاً (فيدار) الذي رأى أن عناصر الموقف تكون في ومائل والمناجع الموقف. وما أردن) الذي يقول إن عناصر الموقف تكون في ومائل وطروسين الموقف تكون في ومائل وطروسين .

- إلى النظرية التفاعلية: جاءت هذه النظرية لتكون وسطاً بين نظرية العسمات الذي ركزت
   على القائد، ونظرية الموقف الذي ركزت على عناصر الموقف؛ وتقوم هذه النظرية كمسا بقول المؤلسف عطى التفاعل الكلي بين عناصر العملية القيادية المتمثلة في
   شخصية القائد، واتجاهات وحاجات ومشاكل الأثباع، وعناصر الموقف.
  - ٧- نظريات القيادة الإدارية السلوكية، نورد أهمها فيما يلي:
- ب- نظرية الشبكة الإدارية: جامت هذه النظرية نتيجة الأبحاث التي قام بها (بليك)، و (موتون) علم ١٩٧١م، وتأثرت بدراسة جامعة أوهابو، وتقوم هذه النظرية على أن هداك بعدين القيادة: بعد الاهتمام بالعمل، وبعد الاهتمام بالعاملين، ويتم قياس كل بعد على مقياس من (٩) درجات حسب درجات الاهتمام، يبدأ بصغر أي لتعدلم الاهتمام وينتهي بالرقم (٩) قمة الاهتمام بهذا البعد عوقد البعدين عمودي، والآخر أفقي.
- ج- نظرية الأبعاد الثلاثة لـ (وليم رين) قامت أيضا على نتاتج دراسات جامعة أوهايو، ويبرى (رين) كما ذكر المؤلف- أن هذه النظرية تميّز بين ألماط القيادة الناتجة عن أبعاد ثلاثة هي درجة كفاءة القيادة في الاهتمام بالعمل ، والاهتمام بالعاملين، وكفاءة القيادة في إحداث التأثير الإدارى أو عدمه.
- د- نظرية للمسار إلى الهدف: هذه النظرية قامت أو لا- كما يقول الموانف- على ألفكار (مارتـن إيفان) علم ١٩٧٠م، ثم طورها (رويرت هارس) في العام التالي. وتقوم هـذه النظرية على فكرة أن القائد يوضع للعاملين معه الطرق التي يمكن أن توصلهم السي المدافهم ، والمصارف والأساليب المؤدية إلى نلك، وتتوقف فعالية القائد على ما يحدثه سلوكه، ونمط قيادته من أثر على رضاء العاملين وتحفيزهم.
- هـــ نظرية نضج الأتباع: قام ( هرسي ) ، و (بلانشارد) بوضع وصف للوضع الذي
   يكون عليه العرؤوس من حيث علاقته بالأخرين ، ورغيته في الإنجاز والتحصيل

مجلة البصوث الأمنية الحد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٣هـ وتحمل المسئولية ، ومسئوى الخبرات والقدرات في مراحل معينة من عمله بالمسنظمة . ووفقاً لهذه النظرية فان هناك حاجة لزيادة درجة نضج الأتباع الوظيفي.

و - نظرية سلسلة نظم الإدارة وقصا لهذه النظرية - كما يرى (ليكرت) ، بتقل القائد الإداري ببين أربعة نظم حسب الحاجة والموقف الذي يواجهه في الواقع. فالقائد تارة لا يستق في الحيث المسلمة على المسلمة التهديد والمقاب، وتارة بجد لديه بعض الثقة في مرووسيه، مع الاحتفاظ بصلاحيات اتخاذ القرارات ومراقبتها، مع أنه يعطى تقويضا بسيطاً في التنفيذ، وتارة يعطى القائد قدرًا كبيراً من الثقة، فيقوض عملية اتخاذ القرارات التنفيذ، ويحتفظ لنفسه باتخاذ قرارات السياسة العامة المستطمة، وتارة لا يشك القائد في المرووسين، ويشعر بالثقة العالية فيهم، ولذلك فهو يستوزع معهم صسلاحية اتخاذ القرارات في كل المستويات الإدارية كل حسب لختوصاهمه .

ز — نظرية أنصاط القديادة: واقداً لهذه النظرية التي ظهرت على يدكل من (نتنبوم) و (شمدت) عام ١٩٥٨م، فإن هناك مبعة أنماط قيادية يتحرك خلالها القائد الإداري؛ لكن هذه الأنصاط القديادية تتأثر ببعض الموامل مثل: العوامل الشخصية القائدة كالمعرفة، والخبرة، والقيم، والمعتقدات، العوامل المتعلقة بالمرؤوسين كالاستقلالية، والدخمل، والمعسوولية، والمعتقدات، العوامل المتعلقة بالمرؤوسين كالاستقلالية، التتظيمي، وتكوين جماعات العمل، والتكوين البيئي والاقتصادي والاجتماعي المعائد في المنظمة، والإنماط القيادية التي جاءت بها هذه النظرية هي: نصط يكون القائد هي المعبوطر على الأموز؛ فهو بتخذ القرارات. ونمط بتخذ فه القرارات ويحلول شدرها المرؤوسين وإقاعهم بها، ولمطيقم القائد أفكاره المرؤوسين ويتاقشهم، ويطلب منهم الأسئلة، ونمط بتخذ القائد فيه قرارات مبدأيه قابلة المرؤوسين عدم يتولي المناهة على التعربين عدم عداله عرض المشكلة على التعربين عدم عدم المشتها مع المرؤوسين، ونمط بتولى القائد فيه عرض المشكلة على التغير عدد مناقشتها مع المرؤوسين، ونمط بتولى القائد فيه عرض المشكلة على

المرؤومسين، وبطلب مستهم ليداء آرائهم واقتر لحاتهم عليها، ومساعدته في اتخاذ قراره، ونمط يحدد فيه القائد المرؤوسين الحدود العامة للقرار الواجب اتخاذه، ويترك المهممة دراسة المشكلة، واتخاذ القرار المناسب. ونمط يترك فيه القائد للعاملين الحرية في اتخاذ القرار حسب ما تعليه عليهم الأنظمة والسياسة العامة للمنظمة.

الفصل الرابع :بعنوان (القائد الإداري المسلم):وقد قسمه المولف إلى سنة أقسام هي: القسم الأولى: مقدمه:ذكر فيها أن القائد الإداري المسلم صفة تمزّره عن غيره ، وبيّن أن الإسلام اهـتم بالقيادة منذ بزوغ فجره ، فنظر إلى القيادة على أنها جزء هام من الطبيعة البشرية، فهـي تشكل النظام الذي ترتكز عليه حياة الإنسان ونقاعله مع غيره من بني البشر.

القسم الثانسي :ماهـية القيادة في الإسلام : وفي ذلك يقول المولف إن القيادة - كمفهوم لمسلمي - ترتبط بالمقيدة الإسلامية التي هي عبارة عن مثل عليا يؤمن بها الإنسان المسلم وتؤشر على كل تصرفاته وأعماله، ثم بين المؤلف أن أهمية القيادة في الإسلام تتضم من خلال الآيات القرآنية التي وجه الله سبحانه وتعالى رسوله فيها بالاهتمام بالقيادة ، كما أكد خلك المصطفى ﷺ (لا يحل الثائة يكونون بفلاة من الأرض إلا أمروا عليهم أحدهم).

القسم الثلاث : أنساط القيادة في الإسلام :يقول المؤلف أنه عند مراجعة الممارسات القيادة المثالية ، والقيادة المستبدة، ثم فصل ذلك على النحو التالي :

١- القـ بلادة النـ بوية ( التوادة المثلى ). فهذا النمط بتمثل في ممارسات محمد ﴿ القوادية، وهو نمط مثالي، لأن النبي ﴿ كان لا يتصرف إلا بناء على ما يوحى إليه. قال تعالى أوما يـ بطق عـن الهـوى. إن هو إلا وحي يوحي (النجم: الآيتان ٣-٥). وذكر المؤلف أن الرسول ﴿ كان يستشير أصحابه في الأمور الذي لم ينزل بها وحي مثل استشارته عليه السلام للأنصار في دخول معركة بدر، واستشارته ﴿ الصحابه في قضية أسرى بدر ...

مجلسة البصوت الأمنيسة العدد (٢٢) نو الحجة ١٤٢٣هـ

- ٢- نصط القيلاة المعري ( القيادة الحازمة) يقول المؤلف كان عمر بن الخطاب هـ- أبرز القادة المسلمين الذين ساهموا في تطوير الفكر الإسلامي في القيادة الإدارية من خيلال تبنيه أسلوب القيادة الحازمة؛ فقد كان أسلوبه القيادي يقوم على الشدة في غير عنف، واللين في غير ضعف.
- ٣- نمط قيادة عثمان بن عفان- ه- ( التيادة اللينة) يقول المولف كان عثمان بن عفان-هه- في قيادته مرناً في تعامله مع الرعية حتى إن البعض اعتبر ذلك ضعفاً فمن لينه استجابته الأهل الولايات في حزل واليهم إذا طلبوا منه ذلك.
- 3- نصط القيادة الحجاجية ( المستبدة) وهذا النمط- كما يقول المواف- ينسب الحجاج بن يوسف التقفى للذي تميز بالسلبية ، والتشدد الصريح نتيجة التعسب العرقي والسياسي الذي ساد في العراق آنذاك ، وقد أسفر هذا التشدد عن قسوة وصرامة في التعامل مع الأخريان دون هوادة ، واقتكيل والتنديد بالمعارضين ،إلا أن المولف أوضح أن هذا المخمط لا يمكن أن ينسب القيادة الإسلامية كلية ، ولكنه نمط ظهر في فترة الحكم الإسلامي ، وتكرر وشاع استخدامه في الحضارة الإسلامية .

القسم السرابع: أركان القيادة في الإسلام: وهي- كما قال المؤلف- الإسلام والنقوى، والقوة والأمانة، والعلم، والعدل والإنصاف.

القسم الخسامس: أسس القيادة الإدارية في الإسلام وهي- كما ذكرها الدوائف- تكليف ومسئولية، والشورى، والقدوة الحسنة، والفطنة والواقعية، و البر والرحمة، والإخلاص. القسم المسادس تخصيات القلاد الإداري المسلم: وفيه ذكر الدواف أهم خصيات القلاد المسلم وهي : الفطرة السوية، و توحيد الجهود والسلم بروح الفريق، و الثقة وعم الشك، والمحافظة على السنظام والانتظام، وحب العمل والانتماء اليه، وتحقيق الهدف، حسن الحكم والثواضع، والرحمة بالمرؤوسين ومحبتهم، والعفو عند المقدرة، المعزم والوسطية في التعامل، الشجاعة والصبر وضبط النس.

القصل المقامس :(بعنوان القبادة التحويلية وإدارة منظمات القرن الحادي والعشرين) وقد قسم المؤلف هذا الفصل إلى تسعة القمام هي: القسم الأول: المقدمة، وفيها مهد المؤلف لهذا الفصل، مبيناً أهمية القيادة في إدارة التغيير، كونه يمثل العامل المشترك في المتغيرات العالمية المستقبلية.

القمسم الثاني : عالمية القيادة الإدارية ومسئولياتها في المنظمات الحديثة: أوضح المؤلف أنه لكي يصل القائد بمنظمته إلى مصاف المنظمات العالمية فعليه القيام ببعض الإجراءات الضرورية.

القسم الثالث: متغيرات وظروف منظمات القرن الحادي والعشرين: ذكر المواف هذا أن أهمم تحديات القيادات العالمي، أهمم تحديات القيادات العالمية، وأهم ما يميز العصر الجديد هو افغات الاقتصاد العالمي، ومسيطرة التقليبة على الصناعات والمنظمات والأعمال كافة، ونمو السوق التنافسية في مختلف القطاعات، وتشجيع العمل العر، وتخفيض الرقابة الحكومية على المؤسسات، ولاشك أن توجه القيادات نحو التغيير كان مطلبا من متطلبات العصر الجديد المنفاعل مع المضيفوط المحلية والعالمية، ومن الضروري معرفة أهم العولمل التي دعت الى التغيير والتحول العالمي كاستجابة الواقع.

اللهسم السرابع : التحديات التي أبرزها القرن الحادي والمشرون: أورد المؤلف عنداً من الستحديات مسئل : تحسدي المنافسة عوتحدي العولمة عوتحدي الاستخدام الأمثل الموارد ، وتحدي الجودة الشاملة، والتحديات التكنولوجية ، وتحدي لتخلذ القرار في عالم متغير .

للقسم المضامس: القائد التحويلي وموقفه من التحديات المستغبلية: وهذا تحدث المواف عن القسائد الذي يرفع مستوى القسائد التحويلي، فأورد تعريفاً المهواري (١٩٩٩م) بأنه هو (القائد الذي يرفع مستوى العاملين التحقيق الإنجاز والتتمية الذاتية ، والذي يروج لعملية تتمية وتطوير المجموعات والمستظمات ، ويستثير في الأثباع الهمم العالية ، والوعي بالقضايا العالمية الرئيسة، في الوقت الذي يعمل فيه على زيادة تقتهم بأنفسهم ) ثم بين أن القائد الإداري في ظل الأحوال المتغيرة وخير المستقرة ، وفي ظل الظروف المتطورة عنما تصبح المنظمة أمام تحديات ومنفيد عالمية ومحلية كبيرة فإن عليه – أي القائد - أن يعمل على تغيير موقفة وأساوبه القيادي، واستبداله بأسلوب تطوري أكثر مرونة وإقبالا على التغيير كي لا يفقد المسيطرة على مجريات الأمور في المنظمة.

القسم المسادس: حاجة القائد التحويلي إلى التغيير: يقول المؤلف في هذا القسم إن على القسائد التحويلي العمسال علسى تحويسال المنظمة ونظها إلى مصاف المنظمات العالمية المتطورة.

المسم السابع :- خصائص ومهام القائد التحويلي :- أورد المولف بعض الخصائص التي حددها كل من (باس)، و(بينس) وهي : أنه شخص ذو رؤية ورسالة ومعابير عالية وله جاذبية شخصية، وذو شخصية إلهامية يشجع التابعين ويستثير فكرهم ، ويهتم بالأشخاص، ويسرى القائد التحويلي أن المبرر لوجوده هو نقل الناس نقلة حضارية ، والقائد التحويلي حضور واضحت ، ونشاط بعني متفاعل، ويتميز القائد التحويلي بأنه مؤثر جداً في الناس عصندما يحدثهم، ويستشير هذا القائد أفكار التابعين وعقولهم ، هو دائماً قادر على التعامل مصع الغصوص والمواقدف المعقدة، ويسعى القائد التحويلي الوصول بأتباعه إلى تحقيق إنتاجية عالية، وهو عنصر تغيير ، ومحب المخطور المحسوبة.

كما أورد المؤلف مهام القائد التحويلي التي حددها ( الهواري ) كما يلي :

لدرك الحاجبة للتغيير، وصبياغة السروية والرمسالة، واختسيار نصوذج التغيير ومساراته،وتكوين الاستراتيجية الجديدة لتحقيق الروية التي رسمها، والرسالة التي أعدها ، وتعيئة الالتزام من خلال ثقافة المنظمة، إدارة الفترة الانتقالية .

القسم الثامسن: عناصس عملية القيادة التحويلية : ذكر المؤلف عناصر القيسلاة التحويلية : ذكر المؤلف عناصر القيسلاة التحويلية التحويلية التسلمة مع التوجه العالمي ، وإدارة الرق العمل العالمية ، وإدارة المفاجأت وعدم التأكد، وإدارة التعليم والتدريب المستمر .

القسم المتاسعة: متطلبات ومهارات بناء القيادات التعويلية وهي الوعي الذاتي، والقدرة على إدارة الدات عوالسروية المستقبلية المتمركزة حول مستقبل المنظمة ، والتعامل مع الآخريسن مسن خلال فهم ديناميكيات الجماعة ، واستيعاب متطلبات العوامة والتألقم معها بشكل لا يؤثر على المبادئ والقيم، وتطوير أساليب الاتصال ، وتكريب وتطوير وتحفيز العاملين ، وتطوير القدرة على التعلم عند المنظمة ، والتطوير الذاتي عند الموظفين . ثم نكر المؤلف بعدض المهارات اللازمة القائد التحويلي مثل :- القدرة على استبعاب المنحولات الاقتمادية والتحديات المستقبلية ، والقدرة على المبدأة والابتكار والإبداع، والقدرة على مولجهة المواقف المتغيرة وإحداث التغيير والتطوير الإداري.

الفصل المسلامين : بعنوان (القائد الإداري وفريق العمل) قسم المولف هذا الفصل إلى سنة أتسام على الذهو التالي :

القسم الأول: المقدمة: تحدث الدولف في المقدمة عن المعدد تفاعل الدوارد البشرية لتحقيق أهداف التنظيمات المختلفة، وقد أدى ذلك إلى اعتبار أن الإدارة هي أداء العمل عن طريق الأخريان، وماع تطور أساليب العمل وتقنياته ومتطلباته ثبت من خلال الدراسمات الإدارياة أن القائد لا يستطيع أن يودي العمل من خلال الأخرين إن لم يعمل معهم بشكل مباشر من خلال فريق.

المسم الثاني: منهوم فريق العمل وأنواعه: بين المولف في هذا القسم أن التطور التنظيمي في مذا القسم أن التطور التنظيمي في كثير من منظمات العصر الحاضر أصبح يتخذ شكل المتنظيم الأفقي الذي يقوم على أساس التنظيم الشبكي وتتظيم فريق العمل ، وأصبح العمل في منظمات اليوم يتوقف على التفاعل بين أفراد المنظمة بما فيهم القائد الذي يتولى إدارة وتنسيق ذلك التفاعل ، ثم أورد بعص أدواع فرق العمل مثل : فريق الإنجاز بوفريق حل المشكلات، وفريق التطوير، والفريق ظرسمي، والريق الرسمي، الفريق غير الرسمي .

القمسم الثالث: دور القائد التحويلي في فريق العمل: يقول المؤلف. إن نجاح فريق العمل يتوقف على ما ببذله القائد من جهود للقيام بدوره على الوجه المطلوب.

القسم السرابع: مراحل تطوير فريق العمل: ذكر المؤلف أكثر التصنيفات شبوعاً وهو تصديف (موكسون). فيرى أن الفريق يعر بأربع مراحل هي: مرحلة التكوين، وفيها بشـعر الأعضاء بالحصاس والتفاؤل والخوف من الفشل والتطلع الممزوج بالقلق نحو المستقبل، وهنا تسود بينهم العلاقات الرسمية، ومرحلة العصف، وفيها يغلب على الأعضاء الشعور باختلاف وجهات النظر ، والرفض والمقاومة لبعض الآراء، ومرحلة وضع المعايير بيدأ الأعضاء الإنضمام الى الغريق لتحقيق الهدف المشترك برلحة نفسية ، ويسود سلوك العسرلحة وتسوية الخلافات، ويناء علاقات شخصية متميزة، ومرحلة الإداء، وفيها يبدأ الفريق ممارسة عمله فعلياً، منطقاً من شعور عال بالرضا والثقة بالنفس ويالاخرين ويقوم سلوك الأعضاء هنا على التعاون.

القسم الخامس: المهارات اللازمة لفريق العمل: ذكر المؤلف المهارات الذالية: الإتصال الفعال، والإستطلاع الإيجابي، والتغذية الراجعة، وإدارة الخلاف بين أعضاء الفريق. القسم المعادس:خصائص فريق العمل الفعال: أورد المؤلف في هذا القسم أهم خصائص

القسم المعالمين: عصالص الريق المعال الفعال: الورد المؤلف في هذا القسم الهم عصالص فريق المعل الفعال و هي: القيادة المشاركة ، والاتصال المفتوح ، والبيئة الودية ، وإدراك أهداف الفريق المشتركة ، وفهم وتوضيح المهام والأدوار ، والمشاركة في جميع أعمال الفريق ، والتحضر في التعامل مع الخلاف ، والإتفاق الجماعي في اتخذ القرارات ، والتقييم الذاتي وتتويع الأماليب.

فلقصل المسلمع : بعنوان: (القائد الإداري والأسلاب الإدارية الحديثة) تسم المولف هذا الفصل إلى خمسة أتسام دعرضها كما يلي :

القسم الأولى: المقدمة : وضمح المؤلف في المقدمة أهمية أن يعرف القائد بالأساليب الإدرية الحديثة موكيفية تعامله معها عوالعمل على الإستفادة منها في تحويل المنظمة.

القسم الثلقسي: القسائد الإداري والإدارة بالأهداف: تحدث المؤلف في هذا القسم عن الإدارة بالأهداف: تحدث المؤلف في هذا القسم عن الإدارة بالأهداف وتطورها التاريخي ومقومات نجاح هذا الأسلوب؛ فأشار إلى أن ظهور الإدارة بالأهداف كان على يد المفكر الأمريكي (بيتر دركر) في بداية النصف الثاني من القرن العشرين، وبيّن المولف أن هذا الأسلوب يقوم على أن يرسم الموظف أهداف وظيفة لقلد كما يراها، وأهداف وظيفة، ، ثم ينقش تلك الأهداف مع القلد ووضعها في تفاق نهائي.

للقسم الثلاث : القائد الإداري وإدارة الجودة الكلية: ذكر المؤلف في هذا القسم أن إدارة الجسودة هي أسلوب حديث أثبت فاعليته في تطوير المنظمات، ونشأ هذا الأسلوب على بد الأمريكي (إدوارد ديمسنج): وتقسوم فكرة هذا الأسلوب على بناء ثقافة تنظيمية عميقة المجردة ترتكز على فلسفة خدمة العميل وأداء العمل بشكل صحيح من أول مرة.

القسم السرايع: القسائد الإداري وإعادة هندمة نظم للعمليات الإدارية (الهندرة): يقول المؤلف إن هسذا الأسلوب الحديث جاء كمل شامل للعديد من المشاكل المتكررة التي تواجهها بعض المنظمات ، وهي تعني اللهدء من الصفر، وليس الإصلاح والترميم للوضع القائد.

فلسم الشامين: القائد الإداري وإعادة لختراع الحكومة: يقول المواف في هذا الصدد ظهر هذا الأسلوب في العصر الحديث، ويقوم على عملية لإخال تغييرات جذرية في أعمال الحكومة وأسالوب لدارتها لأنشطتها.

القصم الثامين : بعنوان (مهارات القيادة الإدارية المحديثة): قسم المواف هذا الفصل إلى ثمانية أقسام هي :

القسم الأولى: مقدمة؛ وفيها لكد المؤلف على أهمية المهارات والخصائص التي حددتها نظرية السمات رغم ظهور العديد من النظريات.

القصدم الثانسي : القائد الإداري وإدارة الذات : وهذا يؤكد المؤنف أن القائد لا يمكن أن ينجح في التعامل مع الآخرين وقيادتهم ما لم يكن ناجحاً في تعامله مع نفسه ، وحدد مفهوم إدارة الذات بأنها (قدرة القائد الشخصية على التعامل مع نفسه بما يتعامل به مع الآخرين، ومعرفته بقدراته ومهاراته، واستغلالها بفعالية) .

المسمم الثالث: القائد الإداري وإدارة الوقت: وها وضح المؤلف مفهوم إدارة الوقت- كما حسدها ( البرعب وعابدين ١٤٠٨ هس) بأنها (توفير واستغلال وقت العمل الرسمي النركبيز على المساولين الآخرين المدوولين الآخرين كالموظنين والعمال أشخاصنا يمعون إلى الإنجاز بكفاءة وإنتاجية عالية وإخلاص وأمانة). بعد ذلك ذكر المؤلف أهم سبل إدارة الوقت بفاعلية مثل تخطيط الوقت والمهلم بدقة ، وإدارة المكتب بفاعلمية ، وحسن استخدام التفويض، وإدارة الإتصال الفعالة ، واستثمار الوقت كمورد ناضب.

للقسم الرابع: القائد الإداري وإدارة التغيير: في هذا القسم بدا المولف بتحدد معنى إدارة التغيير مدروس التغيير بأنها: التدخل المنظم الذي يقوم به القائد أو يشرف عليه لإحداث تغيير مدروس ومخطط في عناصر العمل التنظيمي ، بحيث يكون موجها نحو غايات معينة عثم التحكم في مساره وأهدافه وطريقة تتغيذه . بحد ذلك تحدث المولف عن أهم أبعاد التغيير مثل أن يقسر راقائد هل يكون التغيير سريعاً لم بطيئا ومدى الحاجة للتغيير ، وهل التغيير يكون شاملاً لم جزئيا؟ ، وما هو التغيير المطلوب هل هو معلوكي أو معلوي؟ . ثم بين المولف مسراحل التغيير يتمال التهيئة لقبول التغيير مسراحل التغيير يتمال التهيئة لقبول التغيير وتنهي المراحل بالمتابعة التصحيحية .

القسم المخامس: القائد الإداري وإدارة صنوط العمل: حيث حدد المؤلف مفهوم صنوط العمل بأنها تلك المثيرات النفسية والفسيولوجية التي تضغط على الغرد، وتجمل من الصحب عليه أن يتكيف مع المواقف، وتحول دون أدائه عمله بفعالية.

شم نكر بعض أسباب ضعوط العمل مثل صراع الدور وغموضه ، والعباء الوظيفي، والحواه الوظيفي، والحواه الوظيفي، والحواه والأجور، وبيئة العمل وطبيعته، وضعف المشاركة في انتخاذ القرار. بعد ذلك أوضع المؤلف أهم أساليب إدارة الضغوط على مستوى الفرد، مثل الفزع الى الله مسحاته وتعالى ، وتعديل بناء الشخصية لدى الفرد ، وإدارة الوقت بفعالية ، ومواجهه الصراع في بيئة المعمل بإدراك وجود المشكلة ، والقيام ببعض التمارين البدنية مثل تمارين التنفس والاسترخاء العضلى ، وطلب المساعدة من المختصين في معالجة الضغوط .

أما على مستوى المنظمة فيقول المؤلف على القائد تبني عدد من الأساليب مثل: استخدام أساليب الإدارة الحديثة، وإدارة ثقافة المنظمة بما يضمن تعزيز رضا الأقراد، وقِدرار مبدأ للمشاركة في وضع للخطط والسياسات الإدارية ، وفي الاجتماعات واللجان، وإعادة تصميم الوظائف لتكون ذلت معنى وذلت استقلالية، والإشراف الفعّال الذي يضمن تحقيق أهداف المنظمة ورضا الموظفين.

القسم السعادس: القائد الإداري وإدارة الصراع: يقول الموقف هنا يقصد بالصراع الشمم السعادس: القائد الإداري وإدارة الصراع المنظمة، ويؤدي إلى منع أو إعاقة فرد وجماعه في التنظيم من تحقيق أهداف معينة عثم ذكر الموقف بعض أسباب الصراع وهيئ: أسباب سلوكية مثل تقاوت الصفات الشخصية كالقيم والمعتقدات والاتجاهات، والمستوى الثقافي والعمسر ، ولخستلاف الإدراك والاتجاهات، والاختلافات الغردية الشخصية ، وتصدد التنظيمات غير الرسمية والمعاقفات الاعتمادية ، وصراع الدور، ، وأسباب تنظيمية مسئل : السندلي بين أنشطة المنظمة، وحدم تحديد المسلاحيات، المورد، وبناين المصالح والأهداف ، ولختلاف تقافات العاملين ، وتسلط الإدارة بعد ذلك أورد المواحد أهم أساليب إدارة الصراع مثل توفير إمكانية المشاركة في صنع القرار، وبناين المصالح والأهداف ، ولختلاف تقافات العاملين ، وتسلط الإدارة بعد ذلك وتجزئة المصراع، وتقليص أهميته انسهل معالجته ، وإيضاح الأهداف ووسائل تحقيقها عن طريق توزيع خطوات التنافيذ ، وتحديد الأدرار بشكل واضع ودقيق ، وبناء وتعزيز الثقة بين العاملين ، والإستعالة بالجهات الإستشارية لإجراء الدراسات وتدريب العاملين ، ومضوعية وعدالة القوانين التي تحكم العلاقة بين الموظفين والإدارة .

القسم المعليم : القائد الإداري وإدارة الإخفاق : وهذا أكد المواف أن على القائد الإداري المسليم : القائد الإداري المسليم : القائد الإخفاق والفشل المعرفة مسئل: توقع حسوث الأخطاء والإخفاقات، والمبادرة إلى تطبل الفطأ أو الفشل لمعرفة أسبابه وكيفية علاجه ، ووضع خطة علاجية مفصلة لمولجهة الإخفاق، وأن يشرك القائد مروسيه في تطبيل مواطن الخال ، والاستفادة من الأخطاء، ومن مواضع الإخفاق كدوس تدريبية ، وعدم اليأس ويث الروح المعلوية المالية عند المرؤوسين .

القسم الثامن : القائد الإداري وإدارة الاجتماعات : بقول المواف تعتبر الاجتماعات الم الأنشطة النسي بمارسها القادة الإداريون. والتعرف على أفضل سبل إدارة الاجتماعات، فطسى القائد أن يعسرف أولا ما هي أهم أسباب عدم فعالية الاجتماعات عثم أكد المؤلف أهمية امستلاك القائد لبعض المهارات الشخصية مثل : تشجيع المشاركة التدريجية في نقائض موضوعات الاجستماع ، وإضماح المجال للجميع، وإعطاء الفرصة لذوي الخبرة والمعرفة للإجابة على تساولات الإجتماع ، واستخدام صيفة الأسائلة المفتوحة ، والإبتعاد عن المجادلة ، والبعد عن التضخير وتوقع المستحيل .

قلهصل التلمسع : يعنوان (مشكلات وتنمية وتحديات القيادة الإدارية) تسم المولف هذا النصل إلى تربعة أتسام هي :

المسم الأولى: المقدمة: وتحدث اديها عن أهدية تحول المنظمات نحو النموذج العالمي المواجهة المشاكل الذاتسية عند القادة الإداريين من خلال تتمية القدرة التحويلية لديهم، وتطوير قدراتهم على إحداث التغيير لللازم في منظماتهم .

للقسم الثلقي : مشكلات القيادة الإدارية: تحدث الموقف فيه عن أهم مشكلات القيادة في الموطن العربي مسئل البيروقراطية المترهلة ، وجمود الأنظمة واللواتح ، وعم قدرة القسيدات الإدارية على نقل واستخدام التكتوارجيا ، والبيئة المادية والتنمية الخرسانية ، والقسيم والاستماءات الإجتماعية ، والمضغوط الداخلية والخارجية ، وعدم كفاءة القيادات الإدارية، والإنخاض ، والإنحراف الإداري الأخلاقي .

القسم الثالث: تتمية وتطوير القيادة الإدارية: وفي هذا القسم أشار المؤلف الى أهم سبل تطويسر القيادات الإدارية مثل تأهيل القيادات الإدارية وتطوير وتدريب القيادات الإدارية، وحسن اختيار وتعيين القيادات الإدارية.

القمسم السرايع: التحديات المعاصرة والمستقبلية: تحدث المؤلف في هذا القسم عن أهم المحديات التسي تولجه القيلات الإدارية في العصر الحاضر مثل: ظاهره العولمة،

والمهسارات الشخص ية الفكسرية والإنسانية وللفنية، والنطور النتفني ، والتحدي الريادي. والتحدي الأبذيولوجي .

في الخسائم يعسرني أن أخلس إلى أهم الإيجابيات الكبيرة التي حواها الكتاب
 ويعض الملاحظات الصغيرة على اللحو الذالي :

## أهم الإيجابيات

- ١- شمول الكتاب و إحاطته بالقيادة الإدارية .
- العمق في طرح الموضوع والغوص بيراعة في مختلف تفصيلاته .
  - ٣- سلامة لغة الكتاب ووضوحها .
- استطاع المؤلف أن يبتعد عن الطرح التقليدي لموضوع القيادة الإدارية وقدم روية
   مستقلة
  - استطاع المؤلف أن يحدد من هو القائد الفعّال في عصر التحولات .

### بعض الملاحظات

- ١- كنت أنشوق إلى أن يطرح المؤلف أهم الغروق بين القيادة والإدارة، ثم يوضع من
   هو القائد؟ ومن هو المدير؟
  - لا أرى فرقًا بين أساليب القيادة وأشكال القيادة التي أوردها المؤلف.

وهذه الملاحظات ما هي إلا وجهات نظر لا تقلل من الإيجابيات الكبيرة للتي لحنواها هذا الكتاب الجدير بالالقتاء والقراءة لكل ممارس وطالب ومعلم في هذا الحقل .

## عرض رسالة ماجستير بعنوان

العربيمة المنظمة وسياسة المكافحة في التشريع الإسلامي والقانون الجنائي (دراسة مقارنة بين أساليب الوقاية والمكافحة في التشريع الجنائي الإسلامي والأنظمة الجنائية المعاصرة لجريمة تهريب المخدرات)

للباحث

معمد بن مسفر بن عبدالخالق الشمرائي ۲۰۰۱م/ ۱۲۲۲هـ

إعداد :

الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي مدير تحرير مجلة البحوث الأمنية

#### مقعة

العرض الذي نقدمه في الصفحات التالية ارسالة ملجستير بعنوان: "الجريمة المنظمة ومدياسة المحافحة في التشريع الإسلامي والققون الجنائي: دراسة مقارنة بين أساليب الوقايسة والمحافحة في التشريع الجنائي الإسلامي والأعظمة الجنائية المعاصرة الجريمة تهريب المخدرات" قدمت لإكمال متطلبات الحصول على درجة الماجستير من قدم العلوم الشرطية بأكاديسية نايف العربية العلوم الأمنية عام ١٤٧٧ هـ/١٠٠١م، قام بها الباحث محصد بسن مسفر بن عبدالخالق الشمرائي عضو هيئة التدريس بكلية الملك فهد الأمنية، وحصل بموجبها على درجة الماجستير في العلوم الشرطية. وقد أشرف على هذه الدراسة العسيد الدكتور / على بن فايز الجحني، ونوقشت من قبل اللواء الدكتور / صالح بن فارس الزهراني، واللواء د/ محمد بن فنحي عود.

نقسع هذه الدراسية في (٤٨٦) صفحة، بدأها الباحث بفصل تمهيدي بين فيه مشكلة الدراسية وأهميتها وأهدافها وتساؤلاتها، وأهم الدراسات السابقة في مجالها، وصولاً إلى توضيح صديج الدراسية، انستقل بعد ذلك للإطار النظري الذي قسمه إلى سنة فصول، بالإضافة إلى النتائج والتوصيات.

وفيما يلي سنلقي الضوء على أبرز ما ورد في هذه الدراسة.

## القصل التمهيدي

في هذا الفصل بين الباحث مشكلة الدراسة التي لخصها في محاولة التمرّف على خصائص وسمات التشريع الجنائي الإسلامي، وكيف يمكن الاستفادة منه في علاج قصور الانتظمة الجنائية المعاصرة عند إحداد وتغيذ سياسات مكافحة الجريمة المنظمة لتهريب المخدرات، مبرزا أهمية الدراسة في كونها من الدراسات القابلة في موضوعها التي لم يسبق حسب الباحث أن عواسج بدراسات مماثلة، وكذلك في الوقوف على ماهية عصدابات الجريمة المنظمة، مؤملاً أنها ستساعد في وضع تصور حقيقي الأماط الجريمة

المسنظمة يمكن على ضوئه لتخاذ للتدابير الوقائية الفاعلة، وأن تساعد الدراسة على دعم العمل الأمني، ورمم المساسات والخطط الأمنية الناجحة الوقاية والمكافحة لجريمة تهريب المخدرات، انطلاقاً من مبادئ التشريع الإسلامي. أما أهداف الدراسة فهي:

- التعرف على طبيعة وماهية عصابات الجريمة المنظمة.
- ٢- التعرف على خصائص التشريع الإسلامي وسياسته في مكافحة الجريمة المنظمة
   لتهريب المخدرات.
- ٣- الإطلاع على لجنهادات خبراء للقانون الجنائي، ومسترى الاستفادة من أحكام
   التشريع الجنائي الإسلامي في الحد من الجريمة المنظمة لتهريب-المخدرات.
- ٤- المقارنــة بيــن سياسة التشريع الجنائي الإسلامي، والقانون الجنائي في مكافحة الجريمة المنظمة لتهريب المخدرات.

## وقد صاغ البلحث تساؤلات الدراسة على النحو التالى:

- ١- ما الخصائص والسمات والتقاليد الخاصة بعصابات الجريمة المنظمة؟
- ٢- ما خصائص التشريع الإسلامي وسياسته في مكافحة الجريمة المنظمة لتهريب المخدرات؟
- ٣- لماذا لـم تـنجح لجثهادات خبراء القانون الجنائي في وضع حد التطور وانتشار
   الجريمة المنظمة لتهريب المخدرات؟
- ٤- هل يعتبر التشريع للجنائي الإسلامي علاجاً لثغرات القانون للجنائي وقصوره في مواجهة الجريمة المنظمة لتهريب المخدرات؟

وقد استخدم الباحث المنهج المقارن الدراسة جميع الوسائل والإجراءات في التشريع الجنائب الإمسائل والإجراءات في التشريع الجنائب الإمسائمي والقانون الجائبي المعنية بمداسة الوقاية والمكافحة الجريمة المنظمة. وقد اخسائر الباحث المملكة العربية السعودية كعينة ممثلة للدول التي تطبق المسريعة الإمسائدية فسي هذا المجال، واختار في المقابل الوسائل والإجراءات المعنية بمداسات

مجلة البحوث الأمنيـــة العد (٢٢) ذو الحجة ١٤٢٣هـ للوقاية والمكافحة في القانون الجنائي المصري لتكون ممثلة للقولتين الجنائية. ومن مجموع أنسطة الجريمة المنظمة لختار الباحث جريمة تهريب المخدرات، وبذلك تكون الشريعة الإسلامية، والقانون الجنائي المصري، وجريمة تهريب المخدرات محددات الشريعة الإسلامية واحدة لا تختاف باختلاف الدراسة من الناحية الموضوعية، حيث إن الشريعة الإسلامية واحدة لا تختاف باختلاف الدول التي تطبقها. أما القوانين الجنائية فلا يمكن تطبيق الدراسة عليها جميعا لتشابهها في الخالب، لأنها مستمدة من القوانين الغربية؛ ولذلك وقع الاختيار على القانون المصري، أما الجرائم المخدرات الجرائم المخدرات الإجرائم المخدرات الإجرائم المخدرات الأنهاء الإخرائية الإجرائمة الإجرائمية الإجرائية الأخرى، ولا المشارئية الأخرى، والأهم من ذلك كونها الأكثر وضوحا وحدوثا في العالم العربي.

## القصل الأول

الفصــل الأول مـن الدراسـة خصصه الباحث للحديث عن ماهية الجريمة في ثلاثة مباحث، وذلك على النحو التالي:

المهحدث الأولى: لمحدة تاريخية عن الجريمة المنظمة، حيث بين الباحث أن القرصنة المبحرية هي ألام صدور الجريمة المنظمة التي عرفت منذ المصور الوسطى، وحتى القرن التأسن عشر ويداية القرن التأسع عشر. فقد كانت أهداف القراصنة تتحصر في الحصول على المال الذي ترتكب في سبيل الحصول عليه جرائم أخرى كالقتل والخطف، مما نفع على المال الذي تصنع لتقافيات ومعاهدات لمولجهة العنف في أعالي البحار، موضحاً أن القرصنة في العصور الحديثة تسعى لتحقيق أهداف منها السلب والذيب والانتقام، ولتحقيق أهداف سياسية.

ثم في فترة الاحقة برزت على الساحة عصابات الماقيا في إيطاليا الذي ظهرت بعد ذلك في الوالايات المتحدة الأمريكية، وانتشرت فيها وفي غيرها من الدول، وظهرت في الوابان عصمابات لليلكوزا للتي قدّر أفرادها عام ١٩٩٤م بحوالي (٩١٠٠٠) عضو، كما برزت في كولومبيا كارتلات تجارة المخدرات للتي تمثل أبرز من يتعامل في الجريمة المنظمة.

المبحث الثاني: تعريف الجريمة المنظمة. لكد الباحث أنه لم يتم التوصل إلى تعريف محدد الجريمة المنظمة. وقد أورد في هذا السياق سبعة تعريفات، أهمها وأشملها - كما يحرى الباحث - تعريف أحمد جلال عز الدين الذي جاء فيه: "الجريمة المنظمة تقوم على تنظيم موسسي ثابت، وهذا التنظيم له بناء هرمي ومستويات القيادة وقاعدة المتغذة وأدواو ومهام ثابتة، وفرص الترقي في إطار التنظيم الوظيفي، ودستور دلخلي صارم بضمن الدولاء، والمنظم دلخل التنظيم الوظيفي، ودستور دلخلي صارم بضمن المرضدية، وإما تنظل المنظمة قائمة ما دامت تحقق نجاحاً، ولم تفلح أجهزة الأمن أو مستطرة من الأشخاص، والإرادة المتعمدة للإفساد، واستخدام الإجرام والعنف، والحصول على المكاسب المالية والعطوة.

المهجث الثالث: خصائص وتقاليد الجريمة المنظمة، يرى الباحث أن أبرز هذه الخصائص هدو التنظيم، التخطيط، الاحتراف، التعقيد، القدرة على التوظيف والابتزاز، الخصائص المجتمع مع ظاهرة الجريمة المنظمة، التكامل، المردود الهاتل في زمن قياسي، تصايش المجتمع مع ظاهرة الجريمة المنظمة المحياء الباء الهرمي النشاء الهرمي التقاليد الإجرامية لعصابات الجريمة المنظمة فهي: البناء الهرمي التشكيل العصابابي، اجتمياز الأعضاء الجدد لاختبارات القبول، الطاعة العمياء والولاء المطلق الروماء، تظهر مصلحة العصابة على مصلحة أفرادها، صرامة النظام الدلخلي، الاستواء العمواء، تقميم مناطق النفوذ، التحكيم الذاتي، الثاني من الخصوء، والمعمي إلى استمالة الرأي العام.

# الفصل الثاني

الفصال الثانسي من الدراسة خصصه البلحث انتسير ظاهرة الإجرام المنظم وأسبابها ودوافعها من خلال عدة مباحث، يمكن تأخيصها فيما يلي:

المبحث الأولى: التصير العلمي الظاهرة الجريمة المنظمة، وفيه وضاح الباحث النظريات النفريات النفسية والاجتماعية في تضير النظاهرة الإجرامية، مؤكداً على ثلاثة التجاهات رئيسة هي: المذهب الفردي، والمذهب الاجتماعي، والمذهب التوفيقي، مؤكداً أن الإجرام المنظم إجرام متبصر حكيم، يقوم على درجة كبيرة من الذكاء والفطنة، والحذر والحيطة، خلافاً الإجرام المسلمات المسلمية أو المشوائية، أو نتيجة ظروف طارئة لم يسبقها تنطيط أو تتفجد وذلك يرى الباحث أن المذهب التوفيقي أقرب التضيرات العلمية الجريمة المنظمة.

المبحث الثقتي: أسباب نشوء ظاهرة الجريمة المنظمة التي يلخصها الباحث في الحدار القسيم الأخلاقية، عدم توافر التربية السليمة، التهاك حقوق الإلمسان، التحولات الاجتماعية، عدم ملاحمة التشريعات الجالية للمجتمع. بالإضافة إلى المتغيرات الراهلة التي تضيف أسباباً جديدة لنشوء الجريمة المنظمة، ومنها سهولة الاتصال وسرعة الانتقال، واستحداث أنشطة لجرامية جديدة، والنجاح في غسل الأموال غير المشروعة، وضعف السلطة والمراع في المديد من الدول، وانهيار الكتاة الشرقية، وتوحيد أوروبا، وانحدار أخلاهيات المياسي.

المبحث الثالث: العواصل المساحدة على انتشار الجريمة المنظمة في العالم العربي وعوامل الحصارها. بين الباحث أن أهم العوامل المساحدة على انتشار الجريمة المنظمة الموقع الجغرافي المتميز المتوسط بين القوى الاقتصادية الكبرى، الافتاح على العالم الخارجي، القصدور التشريعي والثغرات القانونية، ارتفاع نسبة العمالة الوافدة في الدول الخليجية، وضعف الخبرة العربية بالجريمة المنظمة.

أسا عوامل التصار الجريمة المنظمة في العالم العربي فيرى الباحث أنها تتلخص في رفض المجتمعات العربية الخاهرة الجريمة، والتجانس العرقي بين المجتمعات العربية، وخصوصية العادات والتقاليد العربية، وعدم توافر التقنيات الحديثة المستخدمة في الجريمة المنظمة كما هو الدال في الدول الغربية.

المبحث السرامع: الغرق بين الجريمة المنظمة والإرهابية والمخططة والتقايدية، وفي 
نلك عرف البلحث كل نوع منها، وأورد جدولاً للمقارنة بينها بشتمل على "٢١" عنصراً 
للمقارنة، أعقب نلك بتوضيح الغرق بين الجريمة المنظمة والجريمة الإرهابية، مبيناً أوجه 
التشابه والاختلاف، وصدولاً إلى حقيقتين الأولى تؤكد وجود تشابه كبير بين الجريمة 
المسنظمة والجريمة الإرهابية، وهذا التشابه جعل التغيرين يمتقدون أن الإرهابية جريمة 
مسنظمة، والثانبية أن هسنك اختلاها بين الجريمة المنظمة والجريمة الإرهابية، والتشابه 
بينهما لا بيرر النا اعتبارهما جريمة ولحدة لحقيقة الاختلاف بينهما، وقد خلص الباحث إلى 
أن الاختلاف بينهما يكمن في الهنف والاستمرارية، فالجريمة المنظمة هدفها مادي، 
والإرهاب بتوقف عند تحقيق 
الهداف.

## الغصل الثالث

الفصــل الثالث من الدراسة خصصه الباحث للحديث عن الجريمة المنظمة في مجال المخدرات من خلال ثلاثة مباحث على النحو التالي:

المبحث الأولى: التعريف بالمخدرات ومناطق الزراعة والإنتاج في قارة آسيا، موضحاً أن تشاط المخدرات يمثل ٧٠% من نشاطات الجريمة المنظمة، وأن عوائد المخدرات تمثل الدعم الرئيس لبقية الأنشطة.

المهجيث الثاني: التطورات الدولية الحديثة في مجال المخدرات، وفي هذا المبحث بين البلحيث المتطورات النبي حدثت في الأنشطة المتعلقة بالمخدرات في عدد من القارات، استاداً إلى أحدث نقار بر الأمم المتحدة في هذا المجال.

> مجلة البعوث الأمنيــة العدد (٢٢) ذو الحجة ١٤٢٣هـ

المهجعة الثالث: آثار الجريمة المنظمة، استعرض الباحث- بكفاءة- هذه الآثار من الناحية السياسية، والاجتماعية، والاقتصادية، والصحية، والآثار التتموية، ولخيراً المشكلات الدولية والقانونية.

## للقصل الزابع

الفصل الرابع من الدراسة خصصه الباحث اجانب مهم من دراسته وهو سياسة الوقاية والمكافحة من خلال أربعة مباحث، يمكن إيجازها على النحو التالي:

المبحث الأولى: الإجراءات الوطنية لمكافحة الجريمة المنظمة، وفي هذا السياق حدد الباحث أهم المالمت والخصوصية التي تتمتع بها المملكة العربية السعودية، ثم الام المنزلتيجية أمنية مقترحة للتصدي للجريمة المنظمة في المملكة العربية السعودية.

الميحث الثاني: الجهود العربية لمكافحة الجريمة المنظمة، وقد استعرض الباحث في هذا المجال البحث الله المجال ا

المهحث الثلاث: معايير الأمم المتحدة لمنع الجريمة والعدالة الجنائية. وضمّح فيه التطور التاريخـــي للتعاون الدولي، بالإضافة إلى الاتفاقيات والمعاهدات و المؤتمرات الدولية في هذا الخصوص.

المبحدث الرابع: المؤتمرات والمنظمات الدولية ودورها في مكافحة الجريمة، وقد بين الباحث الجهدود الدولسية المتمثلة في المؤتمرات واللقاءات التي تأخذ صفة العالمية أو الإظهمية فيما يتطاق بالجريمة المنظمة بصفة عامة، وذلك على النحو التالي:

- القواعد التوجيهية للمجلس الأوربي في مجال الحاسب الآلي.
  - ٢- خطة عمل ميلاتو.
- ٣- المؤتمر الوزاري العالمي المعنى بالجريمة المنظمة عبر الوطنية.
  - ٤- الفاقية غسول الأموال.
    - ٥- إعلان بازل.
  - ٣- الشرطة الجنائية الدواية.
  - ٧- الهيئة الدواية لمراقبة المخدرات.
  - ٨- مؤتمرات الأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين.

## القصل الخامس

الفصيل الشامس من الدراسة خصصه الباحث الحديث عن موقف الشريعة الإسلامية من الإجرام المنظم، وذلك في أربعة مباحث كما يتضح مما يلي:

المبحث الأول: التصور الإسلامي لتفسير ظاهرة السلوك الإجرامي. يتفق الباحث مع غيره ممن عرفوا الإسلام أن السبب وراء قصور الأعمال عن بلوغ الأمال والأهداف يكمن في البعد عن الشريعة الإسلامية، وعدم الأخذ بالمنهج الرباني الذي أمرنا الله بتطبيقه على على جمنع شئون حياتنا، والجريمة المنظمة في نظر الشريعة الإسلامية لا تختلف عن الجريمة المادينة من حيث تطبيقها، والعقوبات المقررة لها، فهي تدخل ضمن جرائم التعزير.

وقد نخصص الباحث أسبك ظاهرة السلوك الإجرامي من منظور إسلامي في انعدام السوازع الديني أو ضعفه، الغرائز، وموسة الشيطان، الوراثة، الإنمان على المسكرات والمخدرات، قرناء السوء، الأسرة، الحالة الاقتصادية، الحالة السياسية، والأمراض النفسية والمقلية.

المبحث المثاني: تتمية الوازع الديني وأثره في الوقاية من الجريمة، وهنا استعرض الباحث سياسة الوقاية في التشريع الإسلامي، وبين أن الوازع الديني من أهم التدابير التي يستخدمها القسر أن لحماية الأقراد من الالحراف أو الجريمة، وقد وضلح ذلك من خلال الحديث عسن غسرس المقسائد الإيمانية في النفوس، والعبادات ودورها في الوقاية من الجريمة، وفقح باب التربة والعودة إلى الفضياة.

المبحث الثالث: استدادا اسباسة الوقاية أشار الباحث هذا إلى المعاملات الإسلامية ودورها في الوقاية من الجريمة، وذلك من خلال الحديث عن المعاملات الإسلامية التي تنظم علاقة الذاس بعضيم ببعض أفراداً وجماعات بهدف صيانة المجتمع من الفوضى والإضطرابات، بدداً بالحديث عن النظام الاجتماعي، ثم النظام الاقتصادي، والنظام الصياسي، وأخيراً نظام الحصية في الإسلام.

المبحث الرابع: العقوبات في الإسلام ودورها في الوقاية من الجزيمة ومكافحتها، وقد وضمّح الباحث ذلك من خلال الحديث عن مبدأ العقوبة في الفقه الإسلامي، والحكمة من مسروعيتها حبث أنها رحمة وعنل، وتحقق الردع ومنع الجزيمة، موضحاً الغاية من العقوبات، وأهم المصالح التي يحميها الدين بالعقاب وهي الكابات الخمس (حفظ الدين والمسنس والمعال)، ثم تحدث عن تقسيم العقوبات إلى عقوبات مقررة لجرائم الحدود، وعقوبات لجرائم القصاص والدية، وعقوبات مقررة كفارات، وعقوبات المستمازير، ولختم ذلك بإيضاح أثر العقوبات الشرعية في السلوك، ودورها في الوقاية من الجريمة ومكافحتها.

## القصل الساس

الفصـــل المعادس خُصمص الموضوع الرئيس في الدراسة وهو سياسة الوقاية والمكافحة لتهريب المخدرات بين التشريع الإسلامي والقانون الجنائي، قسمه للى المباحث التالية: المبحث الأول: حكم المخدرات في التشريع الإسلامي والقانون الجنائي، وفي ذلك قارن المباحث بين حكم المخدرات في التشريع الجنائي الإسلامي والقانون الجنائي المصري من خلال المحاور التالية:

- ١- بيان الحكم وأدانه.
- ٢- تعاطى المخدرات.
- ٣- إنتاج المخدرات وزراعتها وتهريبها والانتجار بها والتعامل بها على أي وجه.
  - أداء الصلاة تحت تأثير المخدر.
  - ٥- الربح الناتج عن التعامل في المواد المخدرة.
  - ١- التصنق بالأموال الناتجة عن التعامل في المواد المخدرة.
    - ٧- تعاطى المخدرات العلاج.
  - ٨- التواجد في مكان معد التعاطي أو كان يجري فيه تعاطى المخدرات.

وخلص الباحث بعد ذلك إلى أن حكم جميع الأنشطة المتصلة بالمخدرات في التشريع الإسلامي والقانون الجنائي محرمة شرعاً ومجرمة قانوناً. إلا أن الشريعة الإسلامية تتقوق في شبات حكم التحريم وعدم خضوعه لكمية المادة المخدرة مهما تواضعت وظروف القضية والجاني مهما لختلفت، بينما يتأرجح ثبات درجة التجريم في القانون، فيضعف تبعاً لظروف الجامي.

المهدث الثاني: برنامج الوقاية والعقوية في التشريع الإسلامي والقانون الجنائي، قارن الباحث برنامج الوقاية في التشريع الإسلامي بما جاء في القانون الجنائي، مؤكدا أن الشريعة الإمسلامية تتميز بالكمال والشمولية في الوقاية، وتتجه الإمسلاح وتهذيب النفس البشسرية وزرع بسنور الخسير والإصلاح فيها، وقد أورد الباحث بعض الإجراءات التي تتستهجها المملكة العربية السعودية وهي ضمن مناهج الوقاية الإسلامية الإصلاح المجتمع والحد من فرص انحراقه، كما قارن ذلك مع القانون الجنائي من خلال المحاور التالية:

مجلة البصوث الأمنيسة الحد (٢٢) ثو الحجة ١٤٢٣هـ

- الإعلام ودوره في الوقاية من الجريمة.
  - ٢- الساحة الجانحة خارج البلاد.
  - ٣- المرأة وممارسة دورها الاجتماعي.
- ٢- تحريم ومنع التجارة بالخمر والمشروبات الروحية.
- كمــا قـــارن الباحــث أيضاً بين برنامجي العقوبة في الشريعة الإسلامية وفي القلنون الجنائي.

المبحث الثالث: في هذا المبحث أورد عددا من الحقائق التي أثبتها المقارنة، وبعض الشهدات التبي توكد سمو الشريعة الإسلامية وقدرتها على حفظ الأمن، وقد جاءت هذه الشهادات من منظمات دولية ومن علماء متخصصين من مختلف الأجناس والأدبان، لتؤكد أن المملكة العربية السعودية حققت أفضل المستويات من الناحية الأمنية ومرد ذلك هو تعليبيق المتفرية والدع اللازم للحد من المتاسريع الجنائي الإسلامي الذي يحقق الوقاية والعقوية والردع اللازم للحد من الجريمة.

## نتلج الدراسة

قام الباحث بعرض نتاتج در استه بصورة مفصلة من خلال التقسيم التالى:

أولاً: خلاصة المقارنة

بعــد المقارنــة بيــن التشريع الإسلامي والقانون الجنائي في مجال مكافحة المخدرات توصل الباحث إلى المنتائج التالية:

- (١) النتائج المتعلقة يحكم المخدرات
- أ) جميع الأنشطة المنصلة بالمخدرات- ومنها التهريب- محرمة شرعاً ومجرمة قائرناً.
- ب) فــــي التشريع الإسلامي تميز الحكم بالثبات، وعدم خضوعه لكمية المادة المخدرة
   مهما تواضعت، كذلك ظروف القضية والجاني مهما اختلفت.

ج) فسي القانون الجنائي يتأرجح ثبات درجة التجريم، فيضعف تبعاً لظروف الجريمة
 وكذلك الظروف الخاصة بالجاني.

# (٢) النتائج المتعلقة ببرنامج الوقاية

بعدد المقارنة بين الإجراءات التي تعنى بمعالجة الأسباب التي تؤدي إلى التعاطي ثم التهريب لتأمين الطلب على المخدرات اتضح ما يلي:

- أ- في مجال الإعالام ودوره في الوقاية من الجريمة تم قياس هذا الدور من خلال معالجة أسباب الجريمة والترويج لها، وبالتالي اختقاء السبب والمسبب، وقد تبين أن دور الإعلام في المملكة العربية السعودية (إيجابي وايس على الإطلاق) ، بينما دور الإعلام في جمهورية مصر العربية (مطبي وايس على الإطلاق).
- ب- فيما يستطق بالمولحة الجائحة خارج البلاد لاحظ الباحث الأثار المترتبة على المغر المدول غير إسلامية، والتأثر بالقافاتهم، وما ينتج عنها من الحرافات، ووقوع بعض الشمياب في حسريمة المخدرات بسبب السياحة الخارجية الجائحة، وقد انضح دور التسريع الإمسلامي والقانون في هذا الجانب. فوجد أن التغريع الإمسلامي وضع ضبوابط معينة لهذا السفر راعي فيها الحاجة، وتوافر مستوى من العلم والوازع الديني لدفع الشبهات والشهوات، وقد وضعت المملكة العربية السعودية ضوابط من هذا اللوع انتظيم السفر والسياحة لهذه البلاد، أما في القانون فلا توجد ضوابط لحماية المجتمع من هذه الأخطار، ولم يجد البلحث أن جمهورية مصر العربية قد اتخذت ترتيبات من هذا اللوع.
- ج- فيما يضحن المرأة وممارسة دورها الاجتماعي راعت المقارنة موضوع الافتتان بالمرأة وخطرها على الرجل، ثم عليها لاحقاً، وما تسببه هذه الفتة من الحرافات وأمراض نتيجة الكبت والآلام والمقد النفسية، ثم الميل إلى المخدرات للهروب من الوقع أو تخدير الضمير ثما يسببه من آلام الصحوة بعد الوقوع في المحرم، واتضح أن التشريع الاسلامي راعي هذا الجانب، ووضع ضوابط تمنع الوقوع في الفتة،

مجللة البحبوث الأمنيسة

ورجه المرأة المسلمة بمراعاة ذلك. وقد تبين من المقارنة التزام المرأة في المملكة العربية المسعودية هذا التشريع الوقاتي خلال ممارسة أدوارها الاجتماعية، والدولة تسرعى هذا الالتزام بهدي من الشريعة الاسلامية. أمّا القانون في جمهورية مصر العربية قلم يزام المرأة بمثل هذا المستوى من الضوابط الشرعية، ومن وفقها الله و هداها فهو امتثال التشريع الإسلامي دون إلزام من القانون.

د- في مجال تحريم ومنع التجارة بالخمور والمشروبات الروحية اتضح أن الخمور وجميع المشرويات الروحية الضور وجميع المشرويات الروحية حرام شرعا، والتجارة فيها حرام، ومقتضى التحريم الشرعي مطبق عليى أرض الواقع في المملكة العربية السعودية، وفي جمهورية مصر العربية وجد أن الخمور والمشروبات الروحية مباح شربها وتجارتها، وهذا السلوك يمارس وفق ضبه أبط معينة .

# (٣) النتائج المتعلقة ببرنامج العقوية

من خلال المقارنة تبين ما يلي:

أ- المقوبة في التشريع الاسلامي: مصدر التشريع هو الله مبحلاء وتعالى، والقاضي في المحاكم الشرعولة يمارس القضاء، ويوقع العقوبة حداً أو تعزيراً بهدي الشريعة الاسلامية، ووفق القواعد التي تضبط ذلك، وهو في كل الأحوال براقب الخالق ويجهد في إحقاق الحق تصبأ لعدم الخطأ، لأن عقوبة المخدرات وتهريبها في الشهر يعة الاسلامية من جراتم الحدود، فتعاطيها يقاس على جريعة شرب الخمر وتهريبها حراية، لأنها إفساد في الأرض، ومحاربة لله ورسوله، والعقوبة هذا ثابتة ومحددة، لا يمكن الإعفاء منها، أو تشديدها بتجاوز عقوبتها الأصلية، أو تخليضها تبعأ للظروف الخاصة بالجاني.

ب- العقوبة في القادن الجنائي: العقوبة مصدرها البشر، وحدماً أن يكون تشريع المخلوق بمستوى تشريع خالقه، والقاضي في المحاكم القادونية بمارس القضاء، ويوقع العقوبة المقرة أو العقوبة المخول يتقديرها، وهو خلال الممارمة يلتمس

إرضاء البشر أصحاب العلاقة، مواه كان المشرع أو أحد أطراف القضية، وهو في حسرج دائسم، تدفعه العواطف والضغوط، وموثرات الاسترحام والتوسل إلى تخفيف العقوية والتمادي في ذلك حتى لا تحقق أهدافها، وهو في كل الأحوال لا يخفس المسئولية من المشرع، لأنه يمارس صلاحيته التي خوله إياها القانون، مما يحشى المسئولية من المشرع، لأنه يمارس صلاحيته التي خوله إياها القانون، مما بساب التخفيف، ويستدر أن يغلق دونه هذا البلب. وقد اتضح أن عقوبة تهريب المخدرات غير ثابتة في القانون (١٩٢١) لمنة ١٩٨٩م، وتحكمها بعض الأحوال كالإعضاء من العقوبة بموجب المادة (١٩٢) أو الظروف القضائية المشددة بموجب المادة (١٣٤). ويلاحظ هنا أن تقديرها أو الظروف القضائية المشددة المجرم، أو الظروف القضائية المفددة المجرم، أو الظروف القضائية المغفة المقوبة بموجب المادة (٣٦). ويلاحظ هنا أن تقديرها تسرك للقاضي دون ضعوبط وحريته المطاقة في هذا الجانب تعرضه لضغوط المطالبة بالتخفيف.

- إلا الشريعة الإسلامية سبقت القانون إلى حماية وصيانة الحقوق الشخصية في الحياة الخاصية، ولكن السلطة تتجاوز بعض هذه الشروط سهواً أو عمداً في بعض الحالات، ميتى رأت ذلك ضرورياً، وأنه أو لا التخل أوقعت جريمة، أو ضاعت مصلحة عامية، أو كان ضرر الامتناع عن التقنيش مثلاً أكثر من المبادرة إليه، وهذا تراعي الشريعة ذلك وتضع له قاعدة (الضرورة تقتر بقرها) ، بينما القانون فرط في ذلك، وجعل الحق بيد المتهم الطعن ببطلان إجراءات التقنيش، وتبماً ذلك بطلان الدايئ، ليصل في النهابة إلى البراءة، رغم ضبطه متلبماً وقناعة الملطة والقضاء بإدانته، وهذه ثعرة قانونية يتم استفلالها من قبل المجرمين.
- د- هـناك ضـمانات تمـنح للمـنهم أشـناء محاكمته والحكم بإدانته أو براءته، وهذه
  الضـمانات محاطـة في الشريعة الاسلامية بالاهتمام والرعاية، ولكن القانون فراط
  حين منح المتهم حقوقاً غير مقبولة تتعارض مع أهداف العقوية ومصلحة المجتمع،

وذلك حين ألزم القاضى عد إصدار الحكم بأن يراعي شخصية الجنبي وظروفه، وهذا الإلزام كان سبباً قوياً في ضعف القضاء وبالتالي العقوبة، لكون الجمع بين ممتافضين غير ممكن. فأمام القاضي مصلحة المجني عليه والجماعة، وفي الطرف الأخسر مصلحة الجاني وظروفه فإن هذا حتماً سبنال من مصلحة الجاني وظروفه فإن هذا حتماً سبنال من مصلحة الجماعة دون حق.

# ثانياً: التناج العامة للدراسة

- الجريمة المنظمة دواية، ومكافحتها بفاعلية لا بد أن تكون في إطار دولي.
- للجـريمة المـنظمة ( سـوق للإجـرام ) ، فــلا حدود لإجرامها، ولا تخصص لأنشطتها، ولن تتوقف ما دامت تحقق الربح.
  - ٣- الجريمة المنظمة ضد معايير الأخلاق والمبادئ والقيم الإنسانية.
- الجريمة المنظمة عدو ادود وقوي، ومولجهتها دون استعداد تدمير المؤمسات
   الدولة ومقوماتها الالصدادية والاجتماعية والسياسية وغيرها.
- ٥- تـتمارض الجريمة المنظمة بخصائصها ومبادئها مع الشريعة الإسلامية؛ فجميع أنشطتها غير مشروعة.
- ٦- الجريمة المنظمة لا تضتار المواجهة متى ما أمكنها تحقيق أهدافها بالاحتيال
   والرشوة، والإبتراز والتهديد.
- ٧- الانتظار في مواجهة الجريمة المنظمة حتى دخولها الوطن خيار غير استراتيجي.
- - ٩- الإجرام المنظم لا يتعايش مع المجتمع الفاضل.
- ١- الشريعة الإسلامية عنو الجريمة المنظمة واجتماعهما بسلام في بلد واحد لحتمال غير وارد.
- ١١- تطبيق مبدأ (الوقاية خير من العلاج) خيار استراتيجي لمواجهة الإجرام المنظم.

- ١٢- المواطن هو المستهلك الأنشطة الجريمة المنظمة، وأحد عناصر السوق، ومنى تم إصلاحه واحتواؤه فان تجد الجريمة المنظمة فرصة للانتشار والتفاعل.
- ١٣-التشـــريعات القلصـــرة والأنظمـــة الضــعيفة نعتبر ثغرات قانونية تهيئ الطريق لاحتراف الإجرام المنظم، واستعرار أنشطته.
- ١٥ الشريعة الإسلامية ليست فقط خيارا استراتيجيا لمواجهة الجريمة المنظمة،
   ولكنها الحل الوحيد بشرط التطبيق الكامل وليس الجزئي.

## ثالثًا: النتائج الخاصة بالمقارنة

- ١- الشريعة الإسلامية مصدرها الترآن الكريم والسنة النبوية. فالمصدر الأول وحي من عند الله بالفظ والمعنى، والمصدر الثاني وحي من عند الله بالمعنى، والمصدر الثاني وحي من عند الله بالمعنى، وانفظاً عن النبي الله الذي لا ينطق عن المهوى، فيما جاء المجتهدون وعلماء الإسلام فالتزموا بمنهج الله تعالى، واستنبطوا الأحكام الوقائع الجديدة من روح الله الشريعة وفق قواعد لا تعرف الجور والظلم، بل هي أسمى أنواع العدالة، كونها تتبيئ من تشريع إلهي شامل لكل مطالب الحياة. بينما القانون الوضعي من صنع البشر، يخضع لأهواتهم، وينبثق من النقص البشري، فمهما بلغ فقهاء القسانون من المعرفة فإن علمهم يظل قاصراً عن بلوغ وإدراك حقائق الأسور، فلا يستطيعون أن يحيطوا بما يحقق لهم الفلاح مثل رب العالمين، وشاها المنان ويثناء الأعلى. كما أن القوانين الشأت كطفل وليد يتطور ويتأثر بنشأة الإنسان ويثناء ظكل مجتمع قوانينه التي تتطور معه.
- ٢٠- قوة الاحترام والانترام بأحكام الشريعة الإسلامية، لأن لها هيبة ولحتراما في نفسوس المؤمنيان بها لأنها صادرة من الله، ومن ثم يمثل لها العباد طائعين راضين مقتمين بعدائمها دون مناقشة. أما أحكام القانون الوضعي فلا تكتسب ألهيابة والاحترام لذاتها أو لحتراماً لواضعها، بل تكتسب بعض الاحترام بقدر

ما اقترن بها من عقوبه، فإن أمن الناس العقوبة التهكت معظم القواتين.

- ٣- الشريعة الإسلامية كاملة ودائمة. فهي تعنى بكل شئون الحياة، وتصلح لكل زمان ومكان، إلا أن القوانين الوضعية تتغير وتتبدل إذا ظهر فيها نقص أو خلل، أو بتبدل الأخلاق، فما كان محرماً بالأمس يصير مباحاً اليوم والعكس.
- 3- الجـراء فــي الشريعة الإسلامية دنيوي وأخروي، فني أحكامها وعد ووعيد بنعــيم مقــيم، أو عــذلب شديد. وتتميز الشريعة بصفة خاصة بجزاء دنيوي، فضـــلاً عن الجزاء الأخروي، فإن أمكن الناس أن يتهربوا من الجزاء الاخروي، فإن أمكن الناس أن يتهربوا من الجزاء الدنيوي نتـــيجة عــدم الاعتراف بالذنب أو التحايل على أدلة الإثبات، فإن الجزاء في الأخــرة يبقى نصب أعينهم ولا مغر منه، وإذلك فإن المؤمنين يخشون مراقبة الله وعقابــه لكــثر مــن خشية ولي الأمر ومن يقوم على السلطة في الدنيا. والــناس فــي ظــل القوادين الوضعية يجتيدون في التهرب من عقلبها، وهم يعلمون أن واضع القلاون بشر مثلهم لا يعرف أسرارهم ولا يعلم الغيب، وأن يصمــتد عقلبــه إلــ يهم بعد موتهم، وهم والحالة هذه يتجيون إلى التمتع بالحلال والحرام والجرائم والاثام ما داموا في مامن من العقاب.
- الشريعة الإسلامية تفرض الرقابة الذاتية. فالمؤمن يعلم أن الله تعالى مطلع علي علي معظيم لا ينبغي علي صغيرة وكبيرة، بل يعلم السر والنجوى، وهو حاكم عظيم لا ينبغي مخالفية، وهي وهي المشرح سبحانه وتعالى يراقب شريعته ومخالفها في الغيب وقيي ظل غياب المعلطة، ويحاسب على التقصير، ولا يتحقق ذلك في القوانين الوضعية.
- ٣- التشريع الإسلامي بوافق الفطرة؛ فما تستحدث الفطرة السليمة فهو في الشريعة قبيح، لما محرم أو مكروه، أما القوائين الوضعية فيحدث كثيراً إلا تلقي مع الفطرة السوية لإا تغيرت أحوال المجتمع.
- ٧- الشريعة الإسلامية شاملة الاهتمامها بجوانب العقيدة، والأخلاق، والعبادات،

- والمعاملات، وجماع شائون الحاواة، في حين أن القوانين الوضعية تهمل موضوع العقيدة والعبادات، والأخلاق.
- ٨- الشريعة الإسلامية شريعة للتوازن والوسطية. أما في ظل القوانين الوضعية، فكثيراً ما تطفى مصلحة الفرد على الجماعة أو العكم، كما أن اهتمامها بالجائب بالمادي فقط كان سبباً في كثير من حالات الفراغ الروحي، ثم الحالات النفسية والأمراض التي بلغت حد اختيار الانتجار لدى البعض.
- ٩- الشريعة الإسلامية تحقق العدل الناس جميعاً، وعد لها امتداد لعدل الله سبحانه وتعالى. أما في القوانين الوضعية فكم من قانون تم تعديله ارفع الظلم عن فريق فوقع الظلم على فريق آخر.
- ١٠ الشريعة الإسلامية مرنة؛ فالحكم بجده القاضي ويتخيره حسب ظروف كل حالة من لحكم المذاهب الفقهية التي فيها توسعة في الأمور الاجتهادية، إضافة إلى نصوص القواحد الفقهية، بينما القوادين الوضعية نصوص تكبل رجال القانون في كثير من الوقائع ، فيحكمون بها ويعلمون أن غيرها أفضل منها، ويستمرون على ذلك لحين تغييرها.

# توصيات الدراسة

#### أولا: تومسات عامة

- ٢- وضبع ضوابط محكمة في وجه أي محاولة لاستغلال برنامج الاستثمار الأجنبي
   لتصدير الجريمة المنظمة وأنشطتها.

#### مجلبة البحبوث الأمنيسية

- إلى الحكم بالشريعة الإسلامية كونها الخيار الاستراتيجي الوحيد لمواجهة الجريمة المنظمة وقاتياً.
  - ٥- التركيز على نتمية الوازع الديني لدى أفراد المجتمع.
- ٦- الاهتمام بتحصين المؤسسات الرسمية ذات العلاقة بنشاط الإجرام المنظم، خاصة في مجال الأمن والاقتصاد.
- ٧- استمرار المصل على تطوير برامج التنمية، ندعم الاقتصاد الوطني، والوفاء
   باحث ياجات المواطن وأسباب رفاهيته، فالفقر والبطالة أرض خصبة الجريمة المنظمة.
- ٩- الاهـــتمام ببرامج الوقاية لمنع المنظمات الإجرامية من الوصول إلى البلاد، كون
   مكافحتها بعد وصو لها تكون محاولات غير مضمونة، بل غير مأمونة.
- ١٠ استمرار العمل على مراجعة الأنظمة المعنية بأنشطة الإجرام المنظم، وإعادة تمديلها وفق ما يحقق المصلحة، ويكفي اردع عناصر الجريمة المنظمة وتجريم الأفعال المتصلة بالجريمة المنظمة كافة.
- الهستمام بدعم المؤسسات الأمنية والأجهزة ذلك العلاقة بشرياً ومادياً
   وأنداً.
- المبادرة إلى رفع كفاءة رجل الأمن وتأهيله علمياً وعمليا من خلال دعم الكليات والمعاهد الأمنية، وتبادل الخبرات مع الدول الأخرى.
  - ١٣- إنشاء جهاز متخصص لمكافحة الجريمة المنظمة والإرهاب.

## ثاترا: توصيات خاصة بموضوع المقارنة

الطلاقا من نتاتج المقارنة بين التشريع الإسلامي والقانون الجنائي التي أظهرت تقوق الشريعة الإسلامية في منهجها الوقائي، وكذلك العقابي يضعف الباحث عدا من التوصيات منها:

- ١- ضدرورة المبادرة إلى الاستفادة من منهج التشريع الإسلامي في علاج الثغرات القادونية وقصور الأنظمة الجنائية المعاصرة عند إعداد وتنفيذ سياسات مكافحة الجريمة المنظمة بصفة عامة، وجريمة "تهريب المخدرات" بصفة خاصة.
- التشريع الإسلامي منهج مماوي يتنزه عن القصور والخطأ، وقد كشفت المقارنة
   ذلك بجلاء، مما يؤكد ضرورة استمرار تطبيق هذا المنهج في المملكة العربية
   المسعودية.
- ٣- الاهتمام بموضوع التعاون الدولي والإقليمي في مجال البحث والتحري، ومتابعة
   المهربين قبل وصو لهم إلى حدود المملكة ليمكن ضبطهم في الوقت المناسب.
  - التركيز على استمرار برامج التوعية التحذير من أخطار المخدرات.
- ٢- تشــجيع مـبدأ الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر في المجتمع، وهذا المبدأ من أبرز صفات وخصائص الأمة الإسلامية.
- الاستمرار في دعم جهاز مكافحة المخدرات بشرياً ومادياً وفدياً، ليكون أكثر
   كفاءة في مواجهة المنظمات الإجرامية ونشاط التهريب.

#### خاتمة

لقد وفق البلحث في لغنيار موضوع دراسته الأهميته وحيويته، وردّه على المشككين في 
صلاحية التشريع الجنائي الإسلامي لكل زمان ومكان، من خلال الدراسة العلمية المؤصلة 
والموثقة وفق مناهج البحث العلمي المتعارف عليها. فقد عمد البلحث إلى استخدام المنهج 
المقارن مذكراً ومؤكداً أن إجراء هذه المقارنة لا يهيط بسمو التشريع الإسلامي، كما أنه 
لا يضع القانون البشري بمنزلة التشريع الإلهي إطلاقاً، وأو لا حلجة البعض الاقتناع بسمو 
التشريع الإسلامي وجهلهم بحقائق ذلك أما كانت هذه المقارنة. كما ووكد أن النتائج التي 
توصل إليها فيما يخص التشريع الإسلامي ليست جديدة. فهي حقائق ومعلمات يعرفها من 
توصل أنه قلبه بسنور الإيمان، وقد أوردها لأن المقارنة لكنتها دون حلجة إلى تأكيد. وقد 
توصل في النهائية إلى نتائج وتوصيات مفيدة، وقدم استراتيجيتين لمكافحة الجريمة المنظمة 
توصل في النهائية إلى نتائج وتوصيات مفيدة، وقدم استراتيجيتين لمكافحة الجريمة المنظمة 
البلحث واضحة في الدراسة؛ فقد تميز أسلوبه بالجزالة والرصانة والعرض الشيق بلغة 
الملبهة، في تسلسل منطقي للأككار، داعماً دراسته بكثير من الوثائق الرمسية والدلائل 
العلم ية صن إحصد الزات وغيرها، مما جعل هذه الدراسة إضافة علمية المكتبة الأمنية 
العربية التي تفتقر إلى هذا النوع من الدراسات العلمية.

# تقرير عن ندوة المجتمع والأمن في دورتها السنوية الثالثة

# بعثوان :

"سوق العمل في الملكة : الواقع والتحديات"

المنعقدة في كلية الملك فهد الأمنية بالرياض

خلال الفائرة من ٧ ـ ١٠ شعبان ١٤٢٧ هـ

الموافق : ١٣ ــ ١٦ أكتبوير ٢٠٠٧ م

#### إعداد

الرائد / محمد بن سليمان المنيع سكرتين تحرير مجلة الهجوث الأمنية كلية الملك فهد الأمنية

#### مقدمة

لم تعد تلك النظرة الجزئية- حتى لو كانت متخصصة في القضايا والمشكلات التي تهم المجـنمع- تكفي وحدها لعلاج ورصد الآثار السلبية لأي ظاهرة أو نشاط إجتماعي. ومن هذا المنطلق فإن مشكلة وواقع سوق العمل، والتحديات المجدقة به أصبحت تشكل هاجساً أمنياً واجتماعيا واقتصاديا وسياسياً يتجاوز هموم وزارة أو إدارة متخصصة، لأنها إشكالية تشتمل على منظومة من الأبعاد المعرابطة التي تتطلب إعادة النظر في كثير من الأهداف والابستر الجيات المتصددي لهذه القضية والظواهر المصاحبة لها ، مثل البطالة وعلاقتها بالجسريمة ، والعمل الجاد لتوطين الوظائف والإهلال من خلال المفهوم الحقيقي السعودة وتناهيل الموارد البشرية المحلية.

وانطالاها من مفهوم الأمن الشامل وأهمية التواصل بين الجهات الأمنية والعلمية مع فضايا المجتمع ، وإيماناً بالأبعاد الأمنية لواقع سوق للعمل في المملكة وما يولجهه من تحديات ، نظمات كلية الملك فهد الأمنية لواقع سوق للعمل في المملكة وما يولجهه من محرك المبحوث والدراسات و الأمنية المجتمع والأمن في دورتها المعنوية الثانية تحت عنوان المحلكة : الواقع والتحديات ، وذلك خلال الفترة من ٧ – ١٠ شعبان ١٤٢٧ هـ الموافق ١٣ – ١١ كتوير ٢٠٠٧ م برعاية كريمة من صاحب السمو الملكي الأمر نسايف بسن عبد العزيز وزير الدلفلية و رئيس مجلس القوى العاملة الذي تفضل مضاحوراً بافتات أحسال السنوة ، وإلقاء كلمة بهذه المناسبة أوضح فيها سموه أهمية موضوح السندوة، وضرورة توظيف البحث العلمي في التعلمل مع المشكلات والظواهر المختلفة التي تحد من ممبيرة التنمية، وتعيق الإنجازات الوطنية، كما حث سموه الباحثين على رصد المظواهر السابية التي تؤثر على الأمن الوطني الشامل والتصدي لها من خلال على رصد الخواه و فق منهجية علمية سليمة. كما البدى سموه الكريم أمله في أن تسمم نتائج على رصيات الذوة و بإذن الله في فن تنتجم نتائج الدوات المامي إلى حيز التطبيق المملى .

و فيما يلي نعرض صورة موجزة عن الندوة، ومحاورها المختلفة، والأوراق العلمية التي قدمت بها ، مع عرض للتوصيات الختامية التي أعلنت عند لخنتام الندوة .

## أولا: أهداف الندوة

١- المستعرف علم واقع سوق العمل السعودي كمحاولة الطرح الحلول الكفيلة بزيادة مماهمة عنصر العمل المعودي في العملية الإنتاجية والحد من ظاهرة البطالة، وما يترتب عليها من أثار سلبية في المجالات الأمنية والاقتصادية.

٢- إسراز الأبعاد الأخرى لعملية توطين فرص العمل في موق العمل السعودي، خاصمة في عنوق العمل السعودي، خاصمة في غلل الفركيز الدائم والمعتمر على البعد الاقتصادي وإهمال الأبعاد الأخرى ذات الأهمية الدائمة، كالبعد الأمني، والبعد الاجتماعي.

#### ثانيا: محاور الندوة

اشتملت الندوة على المحاور التالية :

المحور الأول : "الملامح الرئيسة لسوق العمل السعودي"

- الأوضاع الراهنة لسوق العمل.

- أوضاع القوى العاملة وتطور اتها.

- دور القطاع الخاص في مجال التوظيف.

- دور القطاع العام في مجال التوظيف.

- الأنظمة والقرارات ذات العلاقة بتوطين فرص العمل

المحور الثاني: "الأبعاد الاجتماعية لسوق العمل"

- الأبعاد الاجتماعية والسلوكية للعمالة الواقدة.

- الاتجاهات الاجتماعية نحو بعض المهن.

- الأمن الوظيفي في القطاع الخاص.

- الآثار الاجتماعية للعمالة السائية.

الآثار الاجتماعية والفكرية العمالة المنزاية.

- الآثار الاجتماعية للبطالة.

#### مجلة البحوث الأمنيسة

المحور الثالث: "الأبعاد الاقتصادية لسوق العمل"

- ظاهرة البطالة في المملكة المفهوم والأبعاد.
  - الآثار الاقتصادية لظاهرة البطالة.
- التحديات الاقتصادية لظاهرة الاعتماد على العمالة الوافدة.
  - معوقات توطين فرص العمل.
  - الآثار الاقتصادية لظاهرة توطين فرص العمل.

المحور الرابع: "الأبعاد الأمنية أسوق العمل السعودي"

- الجريمة والبطالة.
- أنماط الجريمة في ظل واقع سوق العمل.
  - ظاهرة التستر وأبعادها الأمنية.
- الآثار الأمنية لظاهرة توطين فرص العمل.
- التحديات الأمنية لظاهرة الاعتماد المتزايد على العمالة الوافدة.

المحور الخامس: "سوق العمل السعودي رؤية مستقبلية"

- التدريب وتوطين التوظيف.
- مخرجات التعليم وسوق العمل.
- مستقبل السياسات الخاصة بتوطين الوظائف.
- دور الخطط التتموية في مجال توطين الوظائف.

# ثالثاً: الجهات المشاركة

حظيب المندوة باهستمام بالغ ومشاركات فاعلة من قبل البلحثين والجهات الحكومية والخاصة ذات الاهستمام بقضايا سوق العمل مثل: وزارة المعل والشئون الاجتماعية، وزارة المعارف، الأمانسة العامة لمجلس التعليم العالي، مجلس القوى العاملة، الأمسن العالمة، الأمسن العلمة مجلس القوى العالمة، الأمسن العالمة، الأمسن العالمة، حرس الحدود، المعهد الثقافي، مجلس الغرف

الـتجارية والصناعية، جمعية الكثافة، معهد الإدارة العامة، الغرفة التجارية والصناعية بالرياض الغرفة التجارية والصناعية بجدة، جامعة أم القرى، جامعة الملك معود، جامعة الملك خالد، المؤمسة العامة للتعليم الغني والتنزيب المهني، جامعة الملك عبد العزيز، الجامعة الإسلامية، أكاديمية نايف العربية للعاوم الأمنية، وكلية الملك فهد الأمنية.

# رابعاً: أعمال الندوة

بسدأت فعالسوات السندوة في الساعة الرابعة من عصر يوم الأحد العوافق : ٧ / ٨ / مرا 1877 هـ واستهلت بتلاوة آيات من كتاب الله الكريم ، ثم كلمة مدير عام الكلية اللواء / عصد الرحمان بان عبد المعزيز الفذا تلاها كلمة مدير مركز البحوث والدراسات ورئيس اللجلة المدارة الدكتور مفرّج بن سعد الحقباني ، وكلمة لمدير قسم المعارض والسندوات ورئيس اللجلة المتظيمية الرائد الدكتور / فايز بن عبد الله الشهري ، ثم كلمة راعي حفال الافتارات عماها المامي الأمير نايف بن عبد العزيز وزير الداخلية ورئيس مجلس القوى العاملة الذي أعان الفتتاح الندوة .

وقد تواصدات جامدات اللدوة واق برنامج زمني موزع على حسب المحاور حتى يومها الأخير الأربعاء الموافق ١٠ / ٨ / ٢٤ هد حيث كانت الجلسة الختامية وإعلان التوصديات ، وفديما يلي عرض موجز لأوراق العمل المقدّمة للندوة من خلال محاورها الأساسية:

# الجلسة الأولى : الملامع الرئيسة لسوق العمل"

تـــرأس الجلســـة معالــــي الدكـــتور /علـــي بن ابراهيم النملة وزير العمل والشئون الاجتماعية، وقد اشتملت على أربع أوراق عمل علمية على النحو التالي :

الهورقـــة الأولــــى : "الملامـــح الرئيسة اسوق العمل" مقدمة من الأستاذ / أحمد بن عبد الرحمن الزامل ـــ وكيل وزارة العمل والشئون الاجتماعية .

تناولت هذه الورقة الدور الذي تقوم به مكاتب العمل في مجال توظيف المواطنين على

#### مجلة البصوث الأمنيـــة العد ٢٢ ـ نوالحجة ١٤٢٣هـ

اعتبار أنه دور شامل لا يقتصر على تسجيل وترشيح طالبي العمل، وإنما يتعدى ذلك إلى تطبيق الأنظمة الخاصة بالتوظيف على جميع المنشآت المعنية وإلزامها بندّمل مسئولياتها فيما يتعلق بتوظيف المواطنين سواء تم هذا التوظيف من خلال مكاتب العمل أو من أي مصدر آخر ، وأن تطبيق مثل هذه الأنظمة هي مهمة تتعاون في القيام بها جميع إدارات وأتسام مكاتب العمل، وعلى رأسها التوظيف والاستقدام والتفتيش.

كذلك تناولت الوضع الراهن والمستقبلي لسوق العمل في المملكة، والسياسات الموثرة على زيادة الطلب من القوى العاملة الوطنية، والتوظيف في نظام العمل، والعقبات التي تولجهه.

الورقة الثانية : "توطين فوص العمل : الأبعاد والسياسات " مقدمة من الدكتور / عبدالواحد بن خالد الحميد ... أمين عام مجاس القوى العاملة .

تناول من الورق قضية توطين فرص العمل في المملكة بأبعادها وسباساتها المختلفة، وأشارت إلى أهمية هذه القضية والإشكاليات المتعلقة بها ، ورؤية بعض المدارس الفكرية حولها مسن خلل مدرستين إحداهما تتلاي بإطلاق قوى المسوق وعدم تدخل الدولة في عملية التوطين باعتبار أن ذلك يضعف كفاءة الاقتصاد الوطني ، والأخرى ترى أن قوى المسوق لا تقدم حلولاً مثالية ولا بد من تدخل الدولة ، وقد رأت الورقة أن أوضاع المملكة وتوجهات العولمة تدعو إلى خيار التتخل التوطين العمالة في المملكة ، إلا أن ذلك لا يعني إلى المالية الم

الورقة الثلاثة : "البطالة في اقتصاديات المملكة العربية السعودية" مقدمة من الدكتور / صالح بن محمد الشعيبي ــ وكيل وزارة النجارة المساحد النجارة الدلخلية .

تتاولت هذه الورقة الأهداف الاستراتيجية التي تبنّنها الحكومة السعودية في صياغة سياساتها الاقتصادية حول مفهوم التخطيط المركزي الذي يقوم على إستشراف أفاق المستقبل والتغيرات الاقتصادية المتوقعة، وذلك من خلال خططها الخمسية ، وقد هدفت هـذه الورقة إلى دراسة التطور التاريخي والوضع الراهن لمؤشرات سوق العمل، وكذلك تطبيق المعايير المتقق عليها دولياً مع مراعاة خصوصية المملكة – لتحديد نسب البطالة ، والقراح السياسات والإجراءات الكنيلة بمعالجة مشكلة البطالة والتحكم فيها.

وقد اختـتم الباحث هذه الورقة ببعض التوصيات من بينها: أهمية التدريب المستمر وإعدادة التأهيل ، وإعادة النظر في الأطر القانونية والإدارية التي تحكم استقدام العمالة الوالمدة وتكيفها مسع الاحتياجات المستقبلية للاقتصاد الوطني بشكل فعال ، كذلك إيجاد العلاقات المناسبة بين أجهزة التعليم والتدريب وأصحاب الأعمال في القطاعين الحكومي والخساس ، وإعادة صياغة سياسات القوى العاملة بعيداً عن خدمة القطاع الحكومي نحو مقابلة لحتياجات القطاع من العمالة .

الهورقة الرابعة : "توظيف السعوديين : المعوقات والحلول" مقدمة من الدكتور / محمد بن ناصر البيشي ، والأستاذ / إبراهيم بن عمر بن طالب ــ معهد الإدارة العامة .

قامت فكرة هذه الورقة على دراسة واقع توظيف السعوديين في المملكة العربية السعودية من خلال محاولة التعرف على الخصائص الديموغرافية الطالبي العمل والتي يمكن أن تتسكل مصدراً المعوقات التوظيف في القطاع الخاص ، وكذلك التعرف على الخصسائص الديموغرافية المساعلي الوظائف في القطاع الخاص والمسجلين في مركز المعوقات بحماراً المعوقات المعوقات بسوزارة العمل والشئون الاجتماعية والتي يمكن أن تشكل مصدراً المعوقات الترظيف في القطاع الخاص، والتعرف أيضاً على الخصائص الرئيسية الوظائف التي تشغلها المرآة في القطاع الخاص ، والتي يمكن أن تشكل مصدراً المعوقات توظيف المرآة في هذا الورقة وهي : في هذا الورقة وهي : معالجة قضية الانقطاع الخاص على معالجة قضية الانقطاع الخاص على معالجية التركيز على معودة الوظائف المهمة ، كما أوصت بتصيين الإجراءات الإدارية والأنظمة المتعلقة بتوظيف المعوديين

الجلسة الثانية : 'الأبعاد الاجتماعية أسوق العمل في المملكة'

تــــرأس الجلســــة معالــــي الدكــــئور / أحمد بن محمد العالم وكيل وزارة الدلخلية، وقد الشتملت على خمس أوراق عمل علمية على النحو التالي :

الورقسة الأولى: "العوامة والسعودة" مقدمة من الدكتور / خالد بن عبد العزيز الشريدة ـــ جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية .

تتاولت هذه الورقدة إشكالية العلاقة بين العالمي والمحلي من خلال طرح ظاهرة العولمية بين التبشير والتنفير. ومفهوم هذه الظاهرة وسمات العصر العولمي، وكذلك اليجابيات وسلبيات العولمة ، كما تتاولت ملامح المميرة التتموية وسوق العمل السعودي وذلك باستمراض تاريخ مسيرة التتمية السعودية وسمات سوق العمل ومشكلات العمالة بإبعادها الاجتماعية والاقتصادية والأمنية والقافية والصحية والسياسية ، ومن ثم عرضت المفهوم الطنيق والمفهوم الواسع والتموذج الأمثل السعودة والذي يقضي بأنها يجب أن تتشكل من منظومة الأبعاد القيمة مع الوقوف على الأثر المتبادل بين المشكلات الاجتماعية والآثار الاقتصادية وأخيراً العمالة في ظل العولمة

الورقة الثانية: "وقع الفرص الوظيفية لخريجي أقسام الخدمة الاجتماعية" مقدمة من الدكتور / عبد العزيز بن محمد بن حسين ... جامعة الملك معود .

هدف ت هذه الدراسة إلى التعرف على اتجاهات مسئولي التوظيف في المستشفيات الخاصة نحو قبول الخريجين من أقسلم الخدمة الاجتماعية للعمل لديهم بوظيفة أخصائي اجتماعي . وبعد استعراض التراث النظري المتصل بأهمية ميدان الخدمة الاجتماعية الطبية، وبعد مناقشة تطور أحداد الخريجين وواقع القرص الوظيفية المتلحة الخريجين البحد، قام الباحث باستقصاء الاتجاهات النفسية لدى عينة من مسئولي التوظيف في المستشفيات الخاصة بمدينتي الرياض وجدة وذلك قيما يتعلق بمدى قبول أو رفض هذه الفئة من الخريجين .

وقد كشفت نستائج هذه الدراسة عن وجود التجاهات إيجابية المسئولي الترظيف في المستشفيات الخاصسة نحو خريجي أقسام الخدمة الاجتماعية، وذلك فيما يتصل بمسئوى المستشفيات الخاصسة نحو خريجي أقسام الخدمة الاجتماعية، وذلك فيما يتصل بمسئوى التأليبية، ومكن من للحسية أخرى كشفت نتائج الدراسة عن الجاهات سابية تتمثل في : اشتراط الخبرة المهنية للخريجيسن الجسدد قبل إمكانية قبولهم المعل ، إلى جانب تفضيل توظيف غير السعوديين بسبب الفسارق فسي الأجر ، وفي ضوء النتائج التي أسفرت عنها الدراسة قدمت بعض الشوصيات والمقترحات ذات العلاقة بتصين واقع الغرص الوظيفية لخريجي أقسام الخدمة الاجتماعية فسي القطاع الصحي الخاص. كما أوصت بضرورة تطوير مستوى كفاية تأهيل الخريج أكلابها ومهنوا .

الورقسة الثالثة : "التحول من المدرسة إلى العمل المستقبلي" مقدمة من الدكتور دايف بن هشال الرومي ـــ وزارة المعارف .

تناولت هذه الورقة عملية الانتقال من المدرسة إلى العمل والأرمة التي تواجه خريجي المسدارس الـثانوية فـي المملكة العربية السعودية على اعتبار أن منهج التعليم في هذه المسرحلة ونظام التعليم لا يغيان باحتياجات الأقراد وأصحاب الأعمال في حين أن ضمان الستظام دفع الأجور والحالة الاجتماعية المرتبطة بالتوظيف في القطاع العام بالمملكة العربية السعودية تجنب المواطنين السعوديين بصفة دائمة أكثر من القطاع الخاص ، وونلك من خلال تحليل عملية برنامج "من المدرسة إلى العمل في المملكة ، واستكشاف توقعات مديري التوظيف بالقطاع الخاص بخصوص منهج المدرسة الثانوية وخريجيها، وكذلك وصف وتحليل المنهج الحالي في التعليم الثانوي وإعداد المهارات الخريجيين. وقد عرضبت هذه الورقة إلى أهمية ظهور برامج التحول من المدرسة إلى العمل إلى حيز الوجود من خلال عناصر النظام التعليمي الثانوي ، وذلك بمشاركة أصحاب العمل في القطاع الخاص لجان تطوير المناهج .

الهرقة الرابعة : "سيكرلوجية البطالة وعلاقتها بالسلوك الإجرامي" مقدمة من الدكتور / تركى بن محمد العطيّان ـــ كلية الملك فهد الأمنية .

مجلة البحوث الأمنيسة العد ٢٣ ـ نوالحجة ١٤٢٧هـ

تناواــــت هذه الورقة جانب البطالة كعامل من عوامل ارتكاب الجريمة والاكباء المعودة الوظـــاتف فـــي ظل المتغيرات الاقتصادية والاجتماعية الذي تشهدها العملكة ، وقد هدفت هذه الورقة إلى توضيح وتحايل ظاهرة البطالة من وجهة نظر نفسية كما أوضحت الأبعاد النفســية للــبطالة ودورها في تغذية السلوك المنحرف والإجرامي بطريقة مباشرة أو غير مباشرة ضمن إطار افتصادي ولجتماعي

الورقة الخاممسة: تطلعات الشباب الجامعي وعلاقها بالمتغيرات الشخصية والديموغرافية مقدمة من الرائد / محمد بن ناصر الحبيب \_ وزارة الداخلية .

تتناول هذه الورقة العلاقة بين التطلعات والطموحات وبين المتغيرات الشخصية وبين والبيئيه لدى الشباب الجامعي من خلال استعراض العلاقة بين المتغيرات الشخصية وبين تطلعات وطموحات الشباب الجامعي ، وللعلاقة بين المتغيرات الأسرية وبين تطلعات وطموحات الشباب الجامعي ، وكذلك العلاقة بين متغيرات الرجات ارتباط الشباب الجامعاي و وللتقافية وبين تطلعاتهم وطموحاتهم ، والعلاقة بين متغيرات وقت الفراغ وبين تطلعات وطموحات الشباب الجامعي ، وكذلك تحديد أي من المتغيرات الشخصية والبيئية أكثر تأثيراً من سواه في تطلعات وطموحات الشباب الجامعي الجامعي

الجلمية الثالثة: "الأبعاد الأمنية لسوق العمل في المملكة"

ترأس الجلسة اللواء م / كمال سراج الدين المرغلاني ... عضو مجلس الشورى سابقا، وقد اشتملت على أربم أوراق عمل علمية على النحو القالي :

الورقة الأواسى: "التحديات الأمنية لظاهرة الاعتماد على العمالة الوافدة" مقدمة من العميد دكتور / على بن فاين الجحني - كاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية .

تناوليت هذه الورقة التحديات الأمنية المصلحبة لظاهرة الاعتماد المنزايد على العمالة الوافدة ، والمتمثلة في التحديات الدينية والسياسية والجنائية والاقتصادية والصحية والثقافية والاجتماعية وكذلك التحديات الاسترائيجية. وتتاوات أيضاً أتسار ظاهرة الاعتماد المتزايد على العمالة الوافدة ودور المواطن نحوها، وكيفية التغلب على هذه الإشكالية من خلال بعض التوصيات أهمها: الحد من الاستقدام والصدرامة في السرقابة وتطبيق الأنظمة على العمالة الوافدة ، ومتابعة الإشتراطات الصدية والأمنية .

الهرقة الثانسية: "الآثار الأمنية لثقافة المؤسسات الاقتصادية والتنظيمات الحكومية" مقدمة من العقيد دكتور / محمد بن ابراهيم الميف ... كلية الملك فهد الأمنية .

تتاولت هذه الورقة العلاقة بين الجريمة والاتحراف وبين تقافة المؤمسات التنظيمية الحكومية والأهلية ونلك من خلال محاولة الكثيف عن المعايير والقيم المسائدة في البيئة الوظيفية في موق العمل عند منح الامتيازات والمحافلات العاملين والموظفين ، ومعرفة أهمم المعوقات الثقافية التي تحد من تحقيق العاملين والموظفين لأهدافهم الوظيفية المادية والمعسورية مسواء بالقطاع الحكومي (العسكري والمعني) أوفي القطاع الخاص ، وكذلك الكشيف عين الآثاف الأمنية التي أحدثتها الثقافة السائدة المتنظيمات والمؤسسات الحكومية المدنية والعسكرية وفي القطاع الخاص ، والتعرف أيضاً على حجم البطالة في سوق المعلى في المجتمع السعودي، وتحديد عواملها وآثارها الأمنية ، وقد اشتملت الورقة على بعض الأوصديات الهمها : وضع ضوابط رسمية ذات فاعلية في تحديد الأجور ومنح الامتيازات ، وكذلك ترشيد وتوجيه برامح التنزيب

الورقة الثالثة : "الجريمة والبطالة" مقدمة من العقيد دكتور / هاشم بن محمد الزهراني \_\_\_\_ وزارة الداخلية .

تناولت هذه الورقة العلاقة التفصيلية التي تربط الجريمة بالبطالة وأسلوب المواجهة لها حيث عرضت المفاهم المختلفة الجريمة من وجهة النظر الاجتماعية ومن الوجهة القانونية ومن الوجهة الفرنية وكذلك التفسير العلمي لظاهرة الجريمة من خلال المذهب الفرردي الاجتماعي والمذهب التوفيقي وعرضت أيضاً في الأسباب الاجتماعية الجريمة والأسباب الاقتصادية وما تعلله الجريمة بآثارها العباشرة وغير المباشرة من خطر على المجمع وتناولـت السبطالة كسلمدى الظواهر المؤديه للجريمة وانعكاساتها الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والقيمية على المجتمعات.

ومـن ثم طرحت أسلوب المولجهة المشكلة البطالة والامتر التيجية الأمنية الهذه المواجهة مـن خلال دور الإعلام ومؤسسات الدولة في مواجهة الجريمة وظاهرة البطالة ، وكذلك المستر انتيجية مواجهة الجريمة الناتجة عن البطالة وتطوير المؤسسات الأمنية لتكون قلارة على على خلك توضع خطة استر انتيجية على خلك توضع خطة استر انتيجية جديدة بخصـوص تتمية القوى العاملة والتركيز على الجانب الأكاديمي والإعلامي في التعامل مع ظاهرة البطالة ، وكذلك غرس وتتمية الوازع الديني والحد من استقدام العمالة، العربية التومائص الاجتماعية والاقتصادية العلملين عن العمل من مرتكبي

الوزقة الرابعة : "الخصائص الاجتماعية والاقتصادية العلطلين عن العمل من مرتكبي الجرائم" مقدمة من المقدم / محمد بن حميد التقفي ـــ وزارة الداخلية

تناولت هذه الورقة الفصائص الاجتماعية للعاطلين عن العمل من مرتكبي الجريمة والفصائص الاقتصادية لهم، وكذلك تحديد نوعية الجرقم التي يقترفها العاطلون عن العمل، وعلاقة أسباب ارتكاب الجريمة بالبطالة وتحديد نسبة العود الجريمة ادى العاطلين عن العمل، وعلاقة أسباب أوصلت هذه الورقة بإجراء دراسات معمقة نظاهرة العود الجريمة وعلاقة بالبطالة وتقميل هذه الدراسات ، وكذلك توجيه التدريب والتركيز في هذا الجانب على السجناء ، وتفعيل مفهوم السعودة .

الجلعمة الرابعة: "مخرجات التعليم ومتطلبات سوق العمل"

ــرأس الجلسـة سعادة الأستاذ / عبد الرحمن بن علي الجريسي رئيس مجلس الغرف الــتجارية والمسـناعية المسعودية ، وقد اشتمات على خمس أوراق عمل علمية على النحو التالى:

الورقة الأواسى: "المسعودة بين مخرجات التعليم وفرص العمل المتاحة مقدمة من الدكتور / محمد بن عبد العزيز الصالح للمنابئ عام مجلس التعليم العالى

تتلولت هذه الورقة تطور سوق العمل والتركيز على السعودة كهدف إستراتيجي ضمن أهداف خطط التمية الخمسية ومن ثم استعراض معوقات السعودة وواقع العمالة الوطنية والوافدة وحرضت أيضاً تجربة السعودة في القطاع الخاص ودور المواطن السعودي في فرض نفسه بمواقع العمل.

كما تتاولت مخرجات التعليم في ظل واقع العمالة الواقدة في القطاع الخاص ، والجهود المبنولة لتحقيق السعودة وأهمها التنظيم الوطني للتدريب المشترك وصندوق تتمية الموارد البشرية ومن ثم نطرقت الإسهامات مجامل التعليم العالي في المواتمة بين مخرجات التعليم واحتسباجات سموق العمل والصعوبات التي تولجه التعليم العالي الوفاء باحتياجات سوق العمل وأخيراً تطرقت المتغيرات المتوقعة في سوق العمل والحاجة إلى الإعداد لها ، وقد عرضت لبعض الترصيات ، أهمها : تكثيف الجهود لتغيير النظرة الملبية من قبل المجتمع عرضت المهنسي ، وتطبيق نظام التوظيف الجزئي ، وكذلك ضرورة التعليق بين الجهات المسئولة عن تتمية القوى البشرية ، والقطاع الخاص ، ومؤسسات التعليم

الفورقة الثلقية : "دور القطاع الخاص في توظيف العمالة الوطنية : الواقع والمتطلبات" مقدمة من الدكتور / عبد الله بن محمد الشدادي ــ مساعد الأمين العام للعمليات والتدريب بالغرفة التجارية والصناعية بالرياض .

تتاولت هذه الورقة واقع القطاع الخاص ودوره في التمية ، والمنظور الحالي والمستقبلي لمستوابته من خلال تحديد نسبة معدلات النمو السنوي له في خطط التتمية وقد عرضت هذه الورقة مجهودات الفرفة التجارية المستاعية بالرياض في مجال التدريب والتوظيف ، وكذلك مرتبات رجال الأعمال حول المعوقات التي تولجه القطاع الخاص في توظيف توظيف الممالة وبعد ذلك تتاولت الآلبات المقترحة لدعم قدرة القطاع الخاص في توظيف العمالة و وحد أوصت الورقة بالتنسيق بين مخرجات التعليم واحتباجات سوق العمال وتوعيم بقيمة العمل وتغيير المعالمة عن بعض الوظائف .

الورقة الثالثة: "تجرية السعودة في القطاع الخاص" مقدمة من الدكتور / فهد بن صالح السلطان ــ أمين عام مجلس الغرف التجارية والصداعية السعودية .

تلولت هذه الورقة تجربة السعودة في القطاع الخاص مع تفصيل واقع وتطلعات هذه المستجربة مسن خسلال بعض المحاور وهي تجربة السعودة في القطاع الخاص ومعوقاتها واهتمام الغرف التجارية المساعية بقضية السعودة والتوظيف في القطاع الخاص ، وكذلك الستطلعات المستقبلية لتطبيق السعودة بالقطاع الخاص في مجال التأهيل والتتريب وفي مجال التأهيل والتتريب وفي مجال التأهيل والتتريب وفي مجال التؤطيف .

الورقة الرابعة: "توطين القوى العاملة بالمنطقة الشرقية" مقدمة من الدكتور / عيسى بن حسن الأمصاري ـــ عميد الكلية الثقنية بالدمام .

و همي عبارة عن عرض تجربة ساهمت إلى حد ما في إيجاد حلول لمشكلة توطين القصوى للعاملية في مصيط المنطقة الشرقية حيث هدفت هذه الورقة إلى توضيح حجم وطبيعة المشكلة ، وعرض تجربة برنامج الأمير محمد بن فهد بن عبد العزيز لتأهيل وتوظيف المسيات الشباب السعودي ، واستعراض أهم إنجازات برنامج الأمير ، والكشف عن الستحديات التي تولجه برنامج الأمير ، وكذلك عرض المبادرات التي اتخذها البرنامج لإذابة هذه التحديات ومضاعفة الإنجازات. ولقد أظهرت هذه التجربة نجاحاً متميزاً إذ تم توظيف (١٩٥٠) سبتة آلاف وتسمعاتة وخممين مواطناً ومواطنة من خلال المتديب بالمفهوم الذي يتبدأه البرنامج . ومن تطبيقات هذه الدراسة نشر المفاهم والتطبيقات بدءاً مسن معابير لمج التدريبة وانتهاء مسن معابير المرشحين ومروراً بعمايات تصميم وتقويم البرامج التدريبية وانتهاء مسن معابير الدراسة .

الورقة المفاممة: "مدرجات التطوم الثانوي العام والمهني وسوق العمل السعودي" مقدمة من الأستاذين / عبد العزيز السالم، وعبد الرحمن العريني ـــ وزارة المعارف

تناولست هذه الورقة تطور التعليم في المملكة وعن دوره في عملية النتمية وأهمية ذلك ومسن ثم استعرضت سوق العمل المسعودي ومشكلة البطالة وأسبلبها ، وعن دور الخطط التتموية في تتمية المواد البشرية وتوطين الوظائف. كذلك تداولت التطوم الثلاوي والتعليم الفني والتدريب المهني في المملكة وأهداف كل منها ومراحل تطورهما ومشكلة التوقيق بين هذين النظامين. وبعد ذلك استعرضت الحلول وتوجهات ربط التعليم الثانوي العام والمهني والفني باحتياجات سوق العمل والاتجاهات المسائدة في تطوير التعليم القانوني عربياً وعالمياً، وزيادة الطاقة الاستيمابية للجامعات ومؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني .

### الجلسة الخامسة : اسوق العمل في المملكة \_ رؤى مستقبلية"

تــرأس الجلسة معالى الدكتور / على بن ناصر الغفيص محافظ المؤسسة العامة التعليم الفني والتدريب المهني ، وقد اشتملت على خمس أوراق عمل علمية على الدور التالي :

الورائسة الأولى: "حتى لاتكون السعودة مجرد شعار" مقدمة من الدكتور / حسين لين عمر الحازمي ــ الأمين العام لمجلس القرى العاملة ( سابقاً )

تتاولت هذه الورقة قدرة الممالة الوطنية على الإنتاج والإنجاز والإيداع في مواقع العمل، ولتمكانية العمالة ، وإمكانية العمل، ولتمكانيات التقلق التنموية السريعة في العملة على توظيف هذه الانعكامات من خلال التخطيط وتحديد الأهداف القصيرة والطويلة المدى، ويعد ذلك أوضحت الحلجة العلمة لتطوير التعليم لجميع مرلطه من حيث الكيف واللوع ليواكب أوضاع موق العمل ويلبي لحتياجاته .

وقد أجملت هذه الورقة قضايا القرى العاملة في بعض الأمور الأساسية ، وكذلك بعض الاقتراحات المهامة لتوظيف العمالة ودفع عجلة النتمية على أسس عامية سليمة.

الهرقة الثانية : "الأثر المتوقع لتأمين البطالة على عرض العمل؛ مقدمة من الأستاذ الدكتور / محمد بن سعدو الجرف \_ جامعة أم القرى .

نقدم هذه الورقة إطاراً نظرياً لبحث بعض العلاقات الاتجاهية التي يتوقع أن تسوء في غل افتراضات معينة ثم وضعها مسبقاً بين الإنتاج الكلي كمتغير هدفي ، ومعوقات البطالة كمنف بر نقد بيرى وكـــاداة السياسة الاقتصادية ، وقد تناولت هذه الورقة أسباب البطالة والأنار الاقتصادية لمدم وجود تأمين البطالة ، وقد ثم التحليل باستخدام التحليل الساكن لتحليل سلوك العامل المشروع أولاً حيث تم استبعاد عنصر الزمن من التحليل ثم باستخدام التحليل الحركاني وذلك بإدخال عنصر الزمن في تحديد المسار الزمني المنفيرات التي ينطوي عليها اللموذج.

الورقة الثلاثة: تحو نمذجة أكثر فاعلية الآليات السعودة مقدمة من الدكتور / فوزان بن عبد العزيز الفوزان ــ كلية الملك فهد الأمنية .

تهدف هذه الورقة إلى تمذجة أساليب معودة فرص العمل انتم وفق اليات محددة من خسلال نموذجين أولهما : (مباشر) القترح أن تكون السعودة انتقائية تدريجية حيث تصنف مختلف الأنشطة والقطاعات الاقتصادية تبعاً لمعايير محددة هي حاجة المجتمع انتك النوع من النشاط الاقتصادي ، وسعودة النشاطات ذات الأرباح المجزية ، وحجم الخبرة المطلوبة في مجال ما ، وأسبقية المجالات التجارية القطاعات الأخرى.

والآخر: (غير مباشر) ولا بدفيه من ليجاد أرضية وبيئة مناسبة من شأنها أن تسمح للسحودة أن تلمو وتترعزع وتؤني شارها ويحتوي هذا اللموذج على الأدوات التي توجد هدده البيئة ويستكون من السناسر التألية: العمل على تحجيم أحداد المؤسسات التجارية والإنتاجية ، وتحديد ساعات العمل في المجالات التجارية ، والمواحمة بين الأجور في القطاعين العسام والخاص ، ودفع التكاليف الحقيقية لاستخدام العمالة الأجنبية ، وتسهيل وتشرجيع الداخلين إلى سوق الحرف والمواحمة بين خطط التعليم والتتريب المهني وخطط السعودة وكذلك السيطرة على مصادر الدخل في المنشآت الاقتصادية وفرض أساليب إنتاجية أكثر مواحمة المظروف الاقتصادية في المملكة.

الورقة الرابعة : "العلاقة بين تقنيات المعلومات وظاهرة البطالة في المملكة" مقدمة من الدكتور / محمد بن عبد الله القاسم ... كلية الملك فهد الأمنية .

تناولت هذه الورقة العلاقة بين نقنية المعلومات والبطالة في العملكة وسبل تخفيف الأتسار السلمية لاستخدام للتقنية على زيادة البطالة ، وقد تطرقت لمفهوم البطالة وأنواعها وأسبابها وآثارها وكذلك ماهية تقنية المطومات والوضع الحالي لحجم العمالة في مجال تقنية المعلومات في المملكة وإيجابيات وسلبيات العمل عن بعد باستخدام تقنيات المعلومات وأشرها علمي العاملين ، كما تناولت كيفية الحد من الآثار السلبية لتقنية المعلومات ، وقد تضمنت بعض التوصيات من أهمها : تطوير مواد الحاسب الآلي في مناهج التعليم العام وإعادة تأهيل الموظفيان المحد من التعرب من الكليات ذات العلاقة بتقنية المعلومات، وزيادة أعداد المقبولين بها، وكذلك تخفيض ساعات وأيام العمل.

الورقةة الخامسة: "التنظيم الوطني التدريب المشترك" مقدمة من الأستاذ / محمد ابن على الحافظ \_ المؤسسة العامة التعليم الفني والتدريب المهني .

يقدم هذا البحث الأساس النظري انتظيم جديد التدريب تشرف عليه الموسسة، وتشارك 

فيه الفرف التجارية والصناعية وكل القطاعات الأهلية حيث يعد أحد الحلول الجذرية 
لتفير السنراتيجية التدريب والتأهيل القوى العاملة الوطلية ، وينطلق هذا المشروع من 
حقيقة أن معظم البرامج التي تتغذها الموسسة حالياً تركز على تقديم المهارات الأساسية 
والمعارف السنظرية للطالب والذي قد تصلح لجميع قطاعات العمل دون التركيز على 
لحقياج قطاع محدد ، ومع تزايد الاهتمام بمسألة تحقيق مزيد من المواتمة بين لعتبلجات 
سوق العمل ومخرجات مؤسسات التطيم ، تبرز الحاجة إلى هذا التنظيم الذي يوجه لخدمة 
قطاعمات محددة وسد لحتياجاتها بلكبر قدر ممكن من التبليل المتخصص ، وفي نفس 
الوقعت تفتح أهلقاً واسعة الاستيعاب لكبر عدد ممكن من الشبلب السعودي لتأهيله وإعداده 
لمواجهة منطلبات الحياة المعاصرة. ومن الأهمية بمكان الإشارة إلى أن هذا التنظيم ان 
يحمل محمل البرامج الحالية، في الكليات التقنية والمعاهد الفنية والمراكز المهنية أو تلك 
السبرامج التدريبية في القطاعات الأهلية وفي الغرف التجارية الصناعية في المماكة ، بل 
هو نظام مسائد ومكمل البرامج الحالية ويمثل مساراً جديداً التعليم والتدريب الغني .

# خامساً: التوصيات

- وقد لخنتمت فعاليات الندوة بإعلان التوصيات التالية:
- السسعودة مشروع وطني ليس فقط التوظيف العاطلين، بل هو مشروع لحفظ الهوية
   وتتميستها إضافة إلى التعامل الأمثل وفق ثوابت المجتمع الإسلامية التي تأخذ في
   الاعتبار المتغيرات العالمية وتطوراتها. ولهذا يجب اتخاذ إجراءات عاجلة وفورية
   تتمثل فهما يلى:
- أ- تفيذ لِمِسْر لتجية نتمية القوى العاملة في العملكة والتي تغطي فترة ٢٥ عاماً تبدأ مسن عسام ١٤٢٠هـــ وتتضمن أهدافاً عامة وفرعية لتنمية العوارد البشسرية الرطنسية وتوظيفها وموجهات عمل التحقيق تلك الأهداف والتي الترها مجلس القوى العاملة ورجه بالعمل بها النجهات الععنية.
- ب- دعم المنشآت الصنيرة التي ثبت أنها تشكل نسبة عالية من سرق العمل في
   القطاع الخاص .
- -- دعــم صندوق تتمية الموارد البشرية حتى يستطيع القيام بمهامه في مجال توطيسن فرص العمل مع أهمية وضع ومراقبة الضوابط الإدارية والمالية التسي تحكــم عملــية تنفذ البرامج التدريبية التي تنفذها الجهات المستفيدة الضمان الجودة النوعية والكمية المبرامج التدريبية المقدمة.
- د- التدرج في إحلال العمالة المعودية محل العمالة الوافدة بدءاً بالوظائف التي تستعلق بالأمور الكمائية ثم الانتقال بعد ذلك إلى الوظائف المتعلقة بالأمور الضدرورية لمسا يمسئله هذا الإجراء من خدمة البعد الاستراتيجي النتمية الشاملة.
- هــ وضع حد أدنى للأجور والمرتبات في القطاع الأهلي حماية العمالة الوطنية
   مــن المذائعة الخبر متوازنة التي يفرضها التواجد المكتف العمالة الأجلبية
   علــــ أن يكون ذلك في فرص العمل التي يتم أتصرها على العمالة المحلية

- أو فسي القطاعات والمجالات التي تسهل مراقبة سجلاتها تلافياً للتجاوزات التي قد تلجأ البها بعض للعناصر المستفيدة.
- Y- إصدار وتنفيذ خطة متكاملة للتوعية الإعلامية وذلك بهدف توعية المواطنين بقضايا المعودة والتوظيف، وبأهمية العمل وسلوكياته بصورة عامة وفي القطاع الخماص بصورة خاصة وربط ذلك بالمفاهيم الشرعية ، وأبرز ملامح هذه الخطة ما يلى :
- أ- توضيح مفهوم السعودة باعتباره نظام قيمي لا يخدم البعد الاقتصادي فقط، بل يجب أن يُخدم ويخدم الأبعاد السياسية والأمنية والاجتماعية والثقافية والتأكيد على ربط العمل بالإيمان والعبادة، وأهمية الكسب بالطرق المشروعة بفض النظر عن نوعها وما يعود به ذلك على الفرد والمجتمع من نفع في الدنيا والآخرة. وهذا الجانب يتحقق من خلال الندوات وخطب الجمعة في المساجد ومن خلال المؤسسات التعليمية والثقافية.
- ب- تتمـية الشعور بالواجب الوطني ادى رجال القطاع الخاص من خلال إبراز الأبعاد الإيجابية لعماية توطين العمالة في الأجل الطويل وما يحققه ذلك من استقرار القصدادي واجتماعي وأمني ينعكس إيجاباً على العملية الإنتاجية والنشاط الاستثماري القطاع الخاص.
- ج- التأكيد على أن باء وتوظيف وتأهيل الإنسان السعودي ليس مسؤولية أصحاب رؤوس الأموال فقط بل مسؤولية الجميع بدءا بالأسرة والتهاء بالده لة.
- د- أهمـــية الإسراع في البت في نظام العمل الجديد الذي تم للجازه مدذ حوالى شاكث سنوات لكونه أكثر قرياً من واقع سوق العمل والاشتماله على الكثير من الضوابط التي تنظم العلاقة بين صاحب العمل وطالبه مع ضرورة التأكد

- من قدرة الجهات الحكومية المعنية على تطبيقه ومتابعة تنفيذه على أرض
   الواقع حتى لا يكون مجرد إضافة قانونية ليس لها بعد تطبيقي.
- ٣- تكليف الجهات المختصة بوضع ألبة ماثمة لتوطين فرص العمل الموسعية، إضافة إلى التوسع في التوظيف الجزئي والعمل بالساعات في القطاع الخاص تلافياً لعملية الاستقدام المكثف التي تتنافى مع مصلحة القطاعين العام والخاص.
- 3- ضرورة وجرود برامج إرشادية لطلاب المرحلة الثانوية لتوجيههم الوجهة السليمة لاختيار التخصصات المناسبة لسوق العمل، ليمن في الجامعات فقط، وإنما في كافة مجالات التعليم والتعريب المتخصصة الأخرى، مع مراحاة أهمية تغيير القناحات المائدة حول مفهوم الشهادة الجامعية وأنها الأساس في بناء المستقبل.
- تهيئة البيئة المناسبة لزيادة مساهمة العامل السعودي في العملية الإنتاجية من خلال:
   أ- تحديد ساعات العمل في القطاع الخاص والمجالات التجارية المختلفة حتى بتمكن العملية مع عدم الإخلال
- يتمكن للعمامل السمعودي ممن الوفاء بالقزاماته العملية مع عدم الإخلال بوظائفه الاجتماعية ورغباته الشخصية.
- ب- تهيئة المناخ المداسب الاستقرار العامل السعودي من خلال نفعيل دور عقود العمل عند الرغبة في إتمام عماية التعاقد بين صاحب العمل وطالبه ويمكن في هذا الخصوص قيام وزارة العمل والمشئون الاجتماعية بصياغة عقد عمل موحد يعطي الطرفيات حق إضافة شروط إضافية ويشتمل على خرامة تحددها الوزارة لمن يخالف بنود العقد دون اتفاق من الطرفين.
- ج- تقليص القجرة بين تكلفة توظيف السعوديين وغير السعوديين من خلال رفع تكالبيف استقدام الموظفين غير السعوديين في المجالات المهانية والحرفية التي يمكن إشغالها بقوى بشرية وطنية مؤهلة وفي المجالات التجارية التي لا تحتاج إلى تدريب متخصص.

- د- تشـجيع وتسهيل دخول العامل المسعودي إلى سوق الحرف من خلال تقديم القـروض المبسرة والأراضي المناسبة أسوة بما يقدم لأصحاب المشاريع المصـناعية ويمكـن في هذا الخصوص تقعيل دور صندوق تتمية الموارد البشـرية فـي مجال تقديم القروض الميسرة للعمالة السعودية الراغية في إنشاء مشاريع استثمارية تعتمد بشكل مباشر على ذات العامل السعودي في إتمام المملية الإنتاجية.
- تدريب العمالة الوطنية والعمل على رفع كفاءتها في التعامل مع التقايات الحديثة.
   و هذا يتحقق بعدة أمور منها:
- الأخـذ بـنظام التتريب التعاوني لجدواه في تحقيق فعالية التتريب وعنايته
   بالجانسب التطبيقــي وتأثــيره الملموس في تهيئة المتدربين التتكيف بعد
   تخرجهم مع بيئة العمل في القطاع الخاص.
- ب- حقد الدورات التعريبية القصيرة بهدف تطوير معارف ومهارات العمالة
   الوطنية الفلية التي هي على رأس العمل، والتأكيد من أن يكون التعريب
   حملية ممشعرة.
- ج- تفعيل دور المؤسسة للعامة التعليم الفني والتتريب المهني في مجال مراقبة مراكز ومعاهد التتريب الخاصة التأكد من معتوى الخدمة المقدمة ومدى ملاممتها لمتطلبات سوق العمل الصعودي.
- ٧- ردم الهــوة بيــن مخــرجات التعلـيم ومتطلبات سوق العمل السعودي وذلك عن طريق:

- أ-منع أصحاب العمل في القطاع الخاص فرصة للاشتراك والتنسيق في وضع النبر امج والخطط الدراسية والمراجعة المستمرة المناهج والبرامج للتأكد من ملاميتها امتطابات لمبوق العمل.
- ب- زيادة الطاقعة الاستيمانية للجامعات ومؤسسات التعليم الفني والتدريب
   المهامي.
- ج-الاهتمام بحاجات الشباب المختلفة وقدراتهم الفعلية والجمعية والتركيز في توجيههم الدراسي والمهاي على ميولهم الشخصية واسكاناتهم المعرفية ابتداء من المسئوات الدراسية الأولية والثانوية وحتى الدراسة الجامعية . وعدم توجيههم قسراً إلى تخصصات لا تنفق مع ميولهم ورخباتهم.
- د-تبنسي المؤسسات العسسناعية والتجارية إنشاء كليات ومعاهد ومراكز تدريب متخصصة.
  - ٨ لتخاذ إجراءات عماية لتنظيم سوق العمل السعودي، وهذا يتحقق عن طريق:
- أ- وضع ضدوليط رسمية ذات فاعلية في تحديد الأجور ومنح الامتيازات بما يتلامم مع طبيعة للعمل والمؤهلات العلمية والفنية للمواطنين، ويما بتاسب مع المعسدوي المعيشي في المجتمع السعودي . وإحداث إدارة متابعة لهذا اشأن في كل منطقة ترتبط بالأمارة النظر في شكاوى المواطنين المتعلقة بهذا الجنب.
- ب- دراسة مدى إمكانية تطبيق نظام تأمين البطالة مع مراعاة أثر ذلك على حوافر المعل.
- إنشاء مركز معلومات وطني بخضع الإشراف وزارة العمل من مهامه توصيف الوظاتف القائمة والمرتقب استحداثها وتتسيق عملية التوظيف بما يخدم سوق العمل السعودي ويحقق تكافق الفرص والعدالة الاجتماعية.
- ١٠ نظراً الخاتلاف تأهال الخريجيان أو المتسربين من إحدى مراحل التعليم عن

المهارات التي يحتاجها سوق العمل في القطاع الخاص فإنه يوصني بالزلم مؤسسات القطاع الخاص بالتدريب ثم التأهيل المستمر على رأس العمل الاختلاف حاجات كل مؤسسة عن الأخرى مع وضع ضوابط محددة لضمان حقوق العامل ورب العمل.

١١ - توصى الندوة بضرورة العمل على تهيئة الطلبة والطالبات العمل من خلال إقرار بسرامج تدريبية لا منهجية لإكساب الطلبة والطالبات مهارات محددة تساحدهم على الانضراط في سسوق العمل في حالة التوقف عن الدراسة بعد أو خلال المرحلة الداسبة. ويمكن في هذا الخصوص إنشاء إدارة خاصة بوزارة المعارف تتولى عملية صياغة مكونات البرامج التدريبية غير المنهجية وتحديد الأنشطة اللاصفية التي تساهم في بناء التقافة المهنية والفنية ادى المتعلم وتساعد على إكسابه المهارة المطاوية.

١٢ - التركييز على تأهيل وتدريب السجين أثناء وجوده في السجن وتعدم تجارب للتدريب التي ينفذها القطاع الخاص في السجون مع العمل على تفعيل دور اللجنة للوطنية برحاية السجناء والمفرج عنهم وأسرهم للمساهمة في وضع برامج للحد من العودة للجزيمة خاصة في ظل النتائج التي تشير إلى ارتفاع نسبة العائدين إلى السجن من العاطلين عن العمل.

 ١٣ أهمية الفصل بين السجل الوظيفي والمحكوميات للمواطن السعودي حتى لا تتفاقم المشاكل الاجتماعية والأمنية المترتبة على فصل من يثبت ارتكابهم لبعض الجرائم.

١٤ - حـث مكاتب العمل السعودية على تبني تجربة مشروع الأمير محمد بن فهد لتأهيل وتوظيف الشباب السعودي لما تمثلكه من الفاعلية المنشودة في مجال التوظيف والتدريب وفي مجال بناء قاعدة المعلومات حول متغيرات سوق العمل الرئيسة.

# Subcultural Theories and Interpretation of Delinquent Behavior.

## Dr. Mohammed Abdel Maboud Morsy

This paper dealt with the theories that discuss the delinquent behavior from a sub-cultural point of view. In this study, cultural variables such as patterns, traits and norms represent the main standard means for evaluating delinquent behavior. The delinquent subcultures are proposed or designed to rationalize the deviant acts. Such subcultures cosist of values, ideals, ideas, beliefs, traditions, actions and symbols that rationalize criminal, aggressive and rebellious patterns of behaviour.

The researcher discussed different theories of delinquent subcultures from theoretical and empirical points of view. Every scientist has his own restricted opinion, but all of them accepted the subcultural background of a delinquent male in determining delinquent behavior.

### The Relatioship Between Safety Awareness and the Mass Media

A Field Study on Riyadh, Jeddah and Dammam

Dr. Abdulrahman Muhammad Bin Sa'ad Al-Twaim

The present paper studies the three areas of public awareness of safety (i.e., the epistemic, affective and practical). The study also tackles the impact of mass media on public awareness.

The researcher adopts the descriptive methodology that depends on field surveys, whereby he distributed (750) questionnaires onto the sample of the study in Riyadh, Jeddah and Dammam.

The questionnaire encompassed nineteen items that tackle safety issues and attitudes towards safety regulations and procedures. The sample's awareness of safety is estimated at around (76.2%). This percentage is a little above the minimum percentage assumed by the researcher for accepting awareness level.

The results revealed a direct proportionate relationship between level of safety awareness and exposure to mass media. In other words, those exposed to mass media learn important information about safety. Such knowledge of information is manifested in their conduct later on.

In spite of the meager exposure to mass media and publications of civil defense, the subjects' safety awareness was positively influenced. This stresses the need for communicative messages that are aimed at raising safety awareness. It also stresses the necessity for publishing attractive and creative formats of message layouts.

# The Effect of Adultery on Marriage

### Dr. Abdulrahman Bin Suleiman Al-Rubaish

Allah (be He exalted) created men and women, and since then set in them an everlasting intimate attraction. Islamic law did not leave this attraction without restrictions. It devised rules to control it and then encouraged marriage. In Islam, adultary is considered a crime that deserves punishment. Nevertheless, a Muslim may commit this crime. Thus, types of penalty and social discipline were brought about for the purpose of disciplining the one who commits this sin. Accordingly, what are the limits of social restraints imposed on adulterers? In more plain terms, are the two adulterers allowed to marry each other? Is the adulteress absolutely prohibited from getting married? Furthermore, is her penitence necessary in order to be allowed to marry the one whom she committed this sin with? What is the effect of committing adultery by a married woman on the marriage bond? All of these questions need answers since they tackle the issue of marriage that is of sheer importance in Islamic law.

# Heroin and Its Detection Methods in the Body of an Addict

### Khalid Abu Baker Mohammed

Heroin is considered the most serious drug causing addiction. The addiction of heroin and morphine is responsible for the outbreak of numerous infectious diseases which propagate through blood or by means of contaminated syringes. Most of heroin abusers prefer injection because of its rapid impact on them. Heroin samples are different in their physical and chemical properties; in terms of color and homogeneity. This difference may be due to different methods of preparation, or production from highly variable natural sources, and subsequently their subjection to adulteration and transformation for trafficking purposes. To detect heroin in biological samples, urine samples are preferable because of being readily accessible by noninvasive procedures, practically all drug metabolites are excreted in urine and the metabolites can be detected for a longer period than in blood. Because of its rapid metabolism, it is not practical for heroin to be determined directly in human biological fluids, this is usually done by the assay of morphine; its major metabolite in urine. These analyses must be carried out by highly trained and qualified specialists. Because of punitive action may be the consequence of positive analytical results. procedures and methods used must follow strict standards based on the principles of forensic toxicology. The generally recommended strategy is that an initial acreening test be performed to establish potential positive samples and this followed by a confirmation analysis using a method based on a different chemical or physical principle like gas chromatography (GC), high performance liquid chromatography (HPLC), or gas chromatography-mass spectrometry (GC/MS).

# Money Laundering: Bankers' Perspectives

### Dr. Abdul-Razzag H. Al-Zahrani

Money laundering crimes started to appear after world war II because of the dramatic changes that took place in societies during the war aftermath. Drugs and narcotics were the main source of dirty money. During later decades, relations, interests, and interactions among societies and nations increased. Because of that, and other factors, money laundering increased as well. This research tries to study the phenomenon of money laundering form the perspectives of Saudi Banks officials, explain its concept, its dimensions and its impacts on economy and society. It also tries to present the best ways to confront money laundering from the point of view of Bankers who face these problems almost daily. Usually these bankers stress the necessity for establishing a special agency to fight money laundering crimes. They also suggest more cooperation among agencies, and call for more studies to be conducted on this kind of crime.

### IN THIS ISSUE

- Money Laundering: Bankers' Perspectives
   Dr. Abdul-Razzag H. Al-Zahrani
- Heroin and Its Detection Methods in the Body of an Addict
   Khalid Abu Baker Mohammed
- The Effect of Adultery on Marriage
   Dr. Abdulrahman Bin Suleiman Al-Rubaish
- The Relatioship Between Safety Awareness and the Mass Media:
   A Field Study on Riyadh, Jeddah and Dammam Dr. Abdulrahman Muhammad Bin Sa'ad Al-Twaim
- Subcultural Theories and Interpretation of Delinquent Behavior.

Dr. Mohammed Abdel Maboud Morsy

# **General Supervisor**

General/ Abdulrahman A. Alfadda

# **Editor** in-Chief

Dr. Mofarrej S. Alhoqbani

# **Managing Editor**

Major/ Abdulhafiz A. Al-Malki

Editorial Secretary
Major / Mohammad S. Al-Mania

# **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi Dr. Khalid A. Alhomodi

Dr. Fahhad M. Alhamad Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

# **Editorial Board**

Dr. Fawzan A. Alfawzan

Col. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Col. Dr. Hamid A. Al-Aamri Dr. Faisal A. Alyousef

Dr. Ibrahim A. Al-Zahrani

Maj. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah Dr. Naji M. Hilal

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



# Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 11 Issue 23 FEB, 2003

For correspondence: Send to the Editor

Security Research Journal P.O. Box: 46461 Riyadh 11532 Saudi Arabia



# دعوة للكتابة

ترحّب مجلة البحوث الأمنية بنشر الأبعاث والدراسات في أحد مجالات الأمن بمفهوسه الشسامل (الجسفائي، المسناعي، الغذائسي، السائي، الفكسري، الثقافي،الاجتماعي، الاقتصادي، البيئي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ)، وتدعمو الباحثين إلى تقديم إنتاجهم العلمي لإدارة تعرير المجلة ليتم نشره في أحد الأعداد القادمة بإذن الله.

مع مراعاة ما يلى:

١) عدم تعارض العمل العلمي مع العقيدة الإسلامية.

ل يكون العمل العلمي متفقاً مع أهداف المجلة.
 ل يتسم بالجدة والأصالة والموضوعية، ويكتب باللغة العربية.

الا يكون قد سيق نشره أو تقديمه للنشر في دورية أخرى.

٥)مراعاة ما ورد في قواعد النشر الخاصة بالمجلة.

 أتخضع المواد العلمية المقدمة للنشر للتحكيم وقق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

علما بأن المُجِلة تمنح مكافآت مائية لكتَّاب الأعمال العلمية التي يتم نشـرها حسب ما ورد في اللائحة التنظيمية للمجلة.

ترسل الأعمال العلمية إلى العنوان التالي: مجلة البحوث الأمنية. ص. ب ٤٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعوبية

# Security Research Journal



King Fand Security College

# IN THIS ISSUE

- Money Laundering: Bankers' Perspectives
- Heroin and its Detection Methods in the Body of an Addict
- The Effect of Adultery on Marriage
- The Relationship Between Safety Awareness and the Mass Media
- Subcultural Theories and Interpretation
   of Delinquent Behavior

Feb 2003





- الهندسة الوراثية والإخلال بالأمن ( رؤية شرعية مقاصدية )
  - 🥊 الحس الأمنى ودوره في مكافحة الجريمة
  - تطيل سوسيولوجي لأنماط وإ تجاهات الجريمة في
     شبه الجزيرة العربية في فترة ماقبل التوهيد
  - المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية بالمرحلة
     الثانوية في المملكة العربية السعودية
    - 🥊 البعد الإجتماعي للسياسية الجنائية في الإسلام

# أهداف المجلة

تهدف المجلة إلى نشر الإثناج العلمي في مجالات الأمن بمفهومه الشدامل (الجنائي، الصناعي، الاقتصادي، (الجنائي، الاقتصادي، الاقتصادي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحقيقا لهذا الغوض، بنشر في المجلة ما يلي:

١- الأبحاث العلمية.

٧- تقارير اللقاءات العلمية (المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية).

٣-مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة.

# المراسلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص. ب: ٢٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

هواتف المجلة:

رنيس التحرير: ۲٤٦٢٦٨٨ مدير التحرير: ۲٤٦٣٦٨٤

فاكس: ٢٤٦١٣٧٦

ردمد ۱۲۰۸-۰ ۴۳۰ ISSN.1658-0435 رقيم الإيداع ۲۲/۳۳۹۱



المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية كلية الملك فهد الأمنية مركز البحوث والدراسات

# مجلة البُحوث الأمنيّة

دورية - علمية - محكمة

تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامِل تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١٢ العدد ٢٤ ربيع الآخر ١٢٤هـ / يونيو ٢٠٠٣م

الأراء والمعلومات تنشر على مسلولية كتابها ولا تعجّر بالهبرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.



(الَّذَيِنَ آمَنُوا مَلَمَ كِلْبِسُوا لِيَاهَمُ يِظِلُمِ أُمُلَوكَ لَهُمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّ

### \_\_\_ الميئة الاستشارية

د. عبدالعزيز بن صقر الفاملي رئيس أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية
 د. غائد بن عبدالرحمن العمودي وكيل جامعة لملك سعود للدراسات العليا والبحث العلمي

د. فهاد بن معتاد الحمد نائب مدير عام معهد الإدارة العامة للبحوث والمعلومات

النواء د./ علي بن حسين المحارثي مدير عمام السجب

اثلواء د./ قائد بن سليمان الغليوي مساعد مدير عام الكلية للشنون التعليمية الدكتور/ على بن عبدالله الشهري رئيس الدراسات المدنية بكلية الملك فهد الأمنية

### هيئة التحرير

### المشرف العام

اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كلية الملك فهد الأمنية

> وثيم**ت التحويو** الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباني مدير مركز البحوث والدراسات

مديبر التحريبر الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

> سكرتير التعرير الرائد/ محمد بن سليمان المنيع

- جميع حقوق الطبع والنشر معفوظة لجنة البعوث الأمنية، ويجوز إعادة النشر بعد
   الحصول على إذن خطى من رئيس تعرير المجلة، كما يجوز الاقتباس مع الإشارة إلى الصدر
  - تخضع البحوث والدراسات المنشورة للتحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.
    - يتم ترتيب المواد العلمية في كل عدد وفقا لاعتبارات فنية.

# قواعد النشر بمجلة البحوث الأمنية

يراعي أن تتسم الإعمال المقدمة للنشر بالجنة والأصالة والموضوعية، وتكتب بلغة عربية سليمة، وأسلوب ويضح ، مع ملاحظة ما يلي

#### أولا: البحوث العلمية

- ضوابط نشر البجوث والدراسات الطمية
- أن يكون الباحث متخصصا في المجال نفسه ، ويجوز أن يشترك في كتابة البحث الثنان.
- ٢. تقيل الأعمال العلمية التي ثم يسبق تشرها أو تقديمها المنشر في دورية أو مطبوعة أخرى.
- ٣. ألا يتجاوز العمل الطمي ٥٠٠٠ كلمة، ولا يقل عن ٥٠٠٠ كلم تخضع العواد الطعية المقدمة ثلثشر بالمجلة للتحكيم وأق الضوابط الطعية المتعارف طيها.

### داتيا: عروض الكتب

- تنشر المجلة المراجعات التغييمية للكتب (العربية والأجنبية) حديثة النشر إذا توافرت الشروط التالية.
  - أن يعالج الكتاب بحدى قضايا أو مجالات الأمن المتعدة، ويشتمل على إضافة علمية جديدة.
    - ٧. أن يكون الكتاب متميز ا ومشتملا على إضافة علمية جديدة.
      - ٣. أن يكون مد المراجعة متقصصا في نفس المجال العلمي تلكتاب.
      - ألا يكون قد سبق تقيم العرض للنشر أي مطبوعة أخرى.
  - أن يعرض المراجع ملحصا والها لمحتويات الكتاب مع بهان أهم أوجه التمور وأوجه القصور.
    - ١. ألا يزيد عدد صفحات العرض عن (١٥) صفحة.

#### ثالثًا؛ حروض الرسائل المامعية

- يراعي في الرسائل الجنسية موضوع العرض أن تكون حنيثة، وتمثل إضافة طمية جديدة في أحد مجالات الأمن، وألا يزيد عبد صقحات العرض عن (١٠) صلحة، مع مراعاة أن يشتمل على ما يلي.
  - ١. مقدمة لبيان أهمية موضوع البحث.
    - ٢. ملقص لمشكلة (موضوع) البحث وكيقية تحديدها.
    - ملخص لمنهج البحث وقروضه وعينته وأدواته.
    - ملخص الدراسة الميدائية (التطبيقية)، وأهم نتائجها.
    - ه, خاتمة لأهم ما توصل إليه الباحث من تتاليج وتوصيات.

### رابعا: تقارين اللقاءات الطمية

تلشر للمجلة التقارير الطمية عن للندوات والمؤتمرات ذات العلاقة يأحد المجالات الأمتية التي تعك داخل المملكة أو خارجهاء ويشترط أن يغطى التقرير فعانيات المدوة أو المؤتمر، وأن يركل على الأبحاث العلمية وأوراق العمل المقدمة وثنافجها، وأهم المتوصيات الشي يتوصل إليها اللقاء، وألا يزيد هدد صقعات التقرير عن ٢٠ صقعة.

### خامسا: ملاحظات عامة

- ١) برقق ملخصان لكل عمل علمي أحدهما بالعربية والأخر بالإلجليزية، على ألا يتجاول عند كلمات كل ملهما ( ١٠) كلمة.
- ٧) يرفق معد المثل نبذة عن سيرته الذاتية تتضمن: الاسم، الدرجة الطبية ،التخميص النقق، المثل الحالي وجهته، أهم الإنجازات الطبية، عنواته
  - البريدي (العادي والإلكتروثي)، ورقمي الهاتف والقاعس . ٣) ترسل ثلاث نميخ ورقية من المادة الطمية المراد نشرها، مع نسخة الكترونية على قرص مرن IBM
  - ا) بعد استكمال إجراءات التعديل وقبول العمل العلمي النشر تقدم اسقة ورقية و تسقة الكتروتية على قرص مرن IBM()

    - ) توضع المحمق (إن وجنت) يشكل مسئال بعد نهاية المراجع مباشرة، وتنشر إذا رأت هيئة التحرير ضرورة ذلك.
- ٢) ترفق أداة جمع البيقات (إن وجنت) مع العمل العلمي وتنشر مع الملاحق إذا رأت هيئة التحرير ذلك. ٧) تعطى الأولوية في التشر للبحوث والتقارير حسب الأسيقية الرُستية للورود إلى هيئة تحرير المجلة، وذلك بعد إجازتها تحكيميا، ووقفا للاعتيارات
  - العلمية والفنية التي تراها هيلة التحرير
  - أ تنتقل الحقوق المنطقة بالأحمال العلمية المنشورة إلى المجلة.
  - ٩) تُصرف مكافآت مثلية لكتاب الأعمال الطمية التي يتم تشرها في المولة.
  - ١٠) لا تعاد أصول المورد الطمية إلى أصحابها، سوام تشرت أم لم تنشير

#### سادسا: طريقة التوثيق

- يجب أن يشير الكاتب الى ما يتتبسه من الأفرين، سواء كان ذلك على شكل تصوص متقولة حرقيا أو المكار لكتف آهرين، ولكنها مصوغة بلغة الكاتب نفسه، وذلاك على النحو التالي:
  - الاقتباس الجرأي: يجب لقله كما هو، وتمييزه عن كالم الكاتب بلحدي طريقتين:
  - \* إذا كان النص المقتبس في حدود خمسة أسطر ، فيميل عن النص يوضعه بين علامتي تتصوص في بدايته وتهارته.
  - \* أما إذا كان القص المقتبس أكثر من غمسة أسطر، قبطيع في فقرة جديدة بعيدا عن الهامشين الجانبيين (حوالي سم واحد
    - للداخل)، مع تشييق المساقة الرأسية بين أسطره يحيث تكون مساقة سطر واحد.
    - . الاقتياس غير الحرفي: وهو عرض لآرام كتاب أخرين وأقفارهم، مصوغة بلغة الكاتب يتم بمهه مع المثن.

- توثق الاقتباسات في العمل النطمي يوضع الهوامش دنفل المنزي، وذلك على النحو التالي:
- (١) عندما يكون الإقتياس نصا يذكر رقم صفحة الإقتياس أن صفحته بعد سنة النشر مباشرة:
   (السعيد: ١٤١٣ هـ/١٩٦٣ (69: \$69)
   (السعيد: ١٤١٣ هـ/١٩٦٣)
- أسمود، (122 الا/1414م 49) (George, (1985 : 45) (George) (۲) عندما يكون الاثيادين عاماء قرآم يشدر إلى مصدر بحصائق القيادة ولذك يوضع الإسم الإفير للمؤلف/المؤلفي، ويمثة النشر بين قومين:
  - (الباز ١٤٢٠) (الباز ١٤٠١هـ) (Walter, 1995) . (٣) عند الاقتباس أو الاستشهاد بمرجع سيات الإشارة إليه في متن البحث، يذكر اسم المؤلف أو لا ثم توضع سنة النشر بين أوسين:
  - Walter (1995) (۱۹۱۲۲) بالبال (۱۹۹۳)
- (4) إذا ورك كسم العوَّلْفَ عَي المُلْحَرَّ المسها بحيث لا يعكن الطلط بيشه وبين دراسات اخرى، فإنه وكتفي بذير اسم الكاتب فقط: وقد وجد الهاز كيفنا بر... وقد وجد Walter فيضا ....
- (\*) علد الأفتياس أو الاستثنياد بمصادر المختلفة، قوضع أسماء المؤلفين وستوات النشر بين قوسين: (الباز، ١٤٢١هـ؛ المالكي، ١٤٢١هـ) (George, 1993; Smith, 1995; David, 1997)
- (٢) عند الإشتباس أن الأستضهاد بأكثر من مرجع لمؤلف واحد تشرت ألى نقس العام، يميز بين المراجع باستخدام ترتيب الأحرف الهجائية لكل مرجع، يحيث توضع هذه الأحرف بعد سنة الإصدار مباشرة:
- (قبالُ ۲۱۱۱ هـ آع (آلبال ۱۲۱۱ هـ (Al-Baz, 2000 b). (Al-Baz, 2000 b). (هبالُ ۱۲۱۱ هـ آع (قبالُ ۱۲۱۱) و (۱۲) عند الاقتباس من صل لاكثر من مناف تكن في العرة الأولى الأقلاب (الأسماء الخفيرة) لجمع المؤلفان، تليها سنة النشر بين فيسين:
  - المعود، ضياء الدين، هلال (٢٠١٧هـ/٩١٩) (George, Jone, and Smith (1985
    - وفي المرات الثانية يذكر اللقي (الأسم الأخير) للمؤلف الأول، تليه عبارة و تقرون تليها سنة النشر بين قوسين: السعيد، وتغريف، (George et al. (1985). (1985م).

#### سليعا وطريقة كتابة قلعة المراجع

- يدرج أي مرجع يشار إليه في مثن البحث أن الدراسة في قلمة المراجع، وتعشق في قلمة ونحة في تهاية البحث مهما كان ترعها؛ كتب، دوريات، مجلات، ولذهن رسمية، . . , هـغ، وتوضع إشراجع العربية أو لا ظبها المراجع الأبطيرة، وترتب إيجنوا حسب الاسم الأفير للمؤلف أن البلحث، وللك على النحق الثالث
- ا) الكتب ربيع، حامد (١٩٨٤). تظرية الأمن القيمي العربي والتطور المعاصر للتمامل الدولي في منطقة الشرق الأرسط. القاهرة: دار الموقف الدين.
- ب) أصل في كتاب الثار ، سود إن محمد (٢١١ / ٢٩١١). التكفيرة في سعود الثمر والغرين، الإدارة المامة: الأسس والواقفة، الرياض: مطابع القرزش الشيارة من ١٨٠٤، (
- Baha El-Din, A. (1981). An Arab Vlew of Superpower "Security" in the Gulf. In Abdel Majed Farid et at. Oil and Security in The Arbian Gulf. London: Croom Helms.
- ج) البعرية والدراسات مثان: أحمد ، مصد (۱۹۸۱). "هول تحولات مقهوم الأمن العربي خلال السيعينات" ، فلكن الإستراتيجي العربي، بيروت: معهد الإمام العربي، ۱۲ إماء ). Al-Rumaihl, M. (1987-88) "Arabian Gulf Security" ، American – Arab Affairs, 23: 47-56.
  - د) الوئائق واللفرات الرسمية - المكتب الإحصاص (۱۸ تا ۵۰/۸۹ م). الرياض : وزارة الادفائية.
    - نظام خدمة الضياط الصندر بالمرسوم الملكي رقم (م/٣٤) في ١٣٩٣/٨/٢٨ هـ.
- هـ) لأرسائل الطمية المنكور، حيدالمطيط (١٢٤٢). تقويم متابع كلية الدلك قيد الإنطية الشاصة يمكظحة الشغب ودورها في تأهيل ضبغط لإضر، رسالة ملجسترر في منظرورة الرواضية كانجية للعربية للطرم الإنطية.
- Alshehri, F. (2000). Etectronic Newspapers on The Internet: A Study of the Production and Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation, University of Sheffield, UK.

### كنمة العدد

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد:

تواصل مجلسة السبحوث الأمنية انطلاقتها العلمية بفضل من الله سبحانه وتعالى ثم بقضل الجهسود العلمية المميزة للباحثين المختصين في مجال الأمن وقضاياه المختلفة. ونعل من أبرز مسمات انطلاقة هذه المجلة المتخصصة تواصلها مع البلحثين المختصين في الجامعات ومراكز الأبوسات على مستوى الوطن العربي مما ساهم في إضفاء روحاً علمية خاصة على محتوى ومضمون الأعداد المتعلقية للمجلة. وهنا لا بد أن نشير إلى أن سعينا إلى الوصول إلى الباحث العربي كمان بهدف توسيع دائسرة التبادل الفكري كخطوة ضرورية لتهيئة البيئة الملاممة للابستفادة مسن الخيرات العلمية المتخصصة في المجالات المختلفة التي تخدم أغراض الأمن بمغهومه الشامل.

وفي هذا العدد تتواصل جهود الباحثين المهتمين بقضايا الأمن بمفهومه الشامل من خلال الأبحاث والدراسات المتميزة التي تتناول موضوعات مهمة ذات صلة بمكونات البناء الفكري الأمني. فمن خال الدراسة الأولى، يتناول الدكتور/ نور الدين بن مختار الخادمي مفهوم الهندسة الوراثية والإخلال بالأمن كروية شرعية مقاصدية ويعرض في دراسته إلى الكيفية التي من خلالها يمكن المهندسة الوراثية أن تسهم في إحداث خلل في بعض المنطلقات الأمنية ووسيلة للابتزاز والاستغلال من خلال عمليات المتاجرة بالأجنة والأعضاء الآدمية.

ونقد تناول البحث الثاني الذي أعده اللواء الركن / فهد بن خالد الحارثي دور الحس الأمني في مكافحة الجريمة حيث يؤكد من خلاله على أهمية الحس الأمني باعتباره من العوامل الرئيسة التي تساعد رجل الأمن على أداء واجبه في مكافحة الجريمة. فكلما كان الحس الأمني لدى رجل الأمن متطوراً، كان بإمكانه القيام بواجبه في ميدان الضبط الإداري والضبط الجنائي بصورة أفضل.

ومسن الأبحث المهمة التي تضمنها هذا العدد البحث الذي قدمه الدكتور/ يوسف بن أحمد الرمسيح حسول التحليل السوسيونوجي لأتماط واتجاهات الجريمة في شبه الجزيرة العربية في فسرة مسا قسبل التوحيد. ويكتسب هذا البحث أهميته من قدرته على رصد أبرز ملامح وأتماط الجريمة في مجتمع شبه الجزيرة العربية في فترة ما قبل التوحيد خاصة وأن هذه الفترة تشتكي من ندرة شبه مطلقة للدراسات الذوعية التي تعالج القضايا الأمنية في إطار علمي متخصص.

وصن الدراسات المهداتية ذات العلاقة المهاشرة بالعمل الأمني دراسة الدكتور/ رشيد بن النوري البكر التي حاول من خلالها رصد المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية في المرحلة السائنوية في المملكة العربية السعودية. وقد توصل من خلال نقائج تحليل المحتوى لكتب العلوم الشسرعية للصف الأول الثانوي إلى أن معظم المفاهيم الأمنية قد وردت في شكل جمل ثم في شكل عناوين رئيسة. واستناذاً إلى هذه التنبجة المهمة وغيرها من النتائج ذات الصلة أوصى الباحث بضرورة تركيز المفاهج الدراسية على الأهداف الأمنية والاهتمام بسزيادة المفاهيم الأمنية التي دلت نقائج الدراسة على عدم توفرها في المناهج التعليمية.

وكعادة مجلة البحوث الأمنية في إتاحة الفرصة للباحث العربي في طرح تصوره وخلاصة للمتاجه الفكري بما يخدم ويحقق النمو الفكري الأمني للقارئ الكريم، فقد جاء بحث الدكتور/ البسيوني عبد الله البسيوني من جمهورية مصر العربية ليناقش البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في الإسلام من خلال ارتباطها الوثيق بالبعد الاجتماعي والوازع الديني لدى المسلم.

وفي هذا العدد نطالع أيضا عداً من التقارير الطعية المتخصصة التي تسعى إلى تنمية وتطويسر الفكسر الأمنسي لسدى رجسل الأمن المتخصص ولدى القارئ المهتم بالقضايا الأمنية المختلفة. كسل ما ترجوه هو أن تكون قد وفقتا في إعداد مائدة علمية شهية تسهم في تنمية مكونسات الثقافة الأمنية والاجتماعية لدى القارئ الكريم وتساحد على تحقيق الدرجة المطلوبة من الشعولية العلمية لمجلة النحوث الأمنية.

وفي الخستام أتقدم بجزيل الشكر والتقدير إلى الزملاء الباحثين وإلى رئيس وأعضاء هيئة الإشراف وإلى الزملاء أعضاء هيئة التحرير على ما بذلوه من جهد وما أبدوه من تعاون ساهم الإشراف وإلى الزملاء أعضاء هيئة البحوث الأمنية. الشكر الخالص إلى الزملاء في الهيئة الإدارية بالمجلة وعلى رأسهم الزميل الرائد/ عبد الحفيظ المالكي مدير التحرير والزميل الرائد/ محد المنبع سكرتير التحرير لما يقدمانه من جهد متميز لتطوير وتنمية التواصل العلمي مع البحثيس المحتصدين وما يبذلانه من جهود رائعة في سبيل الرقي بالعمل الإداري في مجلة البحوث الأمنية.

نسأل الله سبحانه وتعالى التوفيق والسداد إنه على ذلك قدير وبالإجابة جدير.

الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباتي drmofa@yahoo.com

# المعتوبات

#### أولاً: البحوث العلمية

<ul> <li>الهندسة الوراثية والإخلال بالأمن ( رؤية شرعية مقاصدية )</li> </ul>	
الذكتور/ نور الدين بن مختار الخادمي	
• الْعِسُّ الْأَمَنِّي ودوره في مكافعة الهربيمة	
اللُّواء ركن م/ فهد بن محالد الحارثي٥٥	
<ul> <li>تعنيل سوسيولوجي لأنماط وإنجاهات الصريمة في شبه الجزيرة العربية في فـترة ماقبل</li> </ul>	
التوحيد	
الدكتور/ يوسف بن أحمد بن عامر الرميح	
<ul> <li>المفاهيم الأمنية في كتب العاوم الشرعية بالمرحلة الثانوية في الملكة العربية السعودية</li> </ul>	
الدكتور / رشيد بن النوري البكر	
<ul> <li>البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في الإسلام</li> </ul>	
الدكتور/ البسيوي عبدالله حاد البسيوي	
نيا: تقارير اللقاءات الطمية وعرض الكتب والرسائل الجامعية	ثا
• عرض كتاب : أولويات التدريب الأمني العربي "رؤية منهجية"	
الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي	
● تقرير عن ندوة : حقوق الملكية الفكرية	
was the state of t	



# الهندسة الوراثية والإخلال بالأمن

(رؤية شرعية مقاصدية)

إعداد

الدكتور/ نور الدين بن مغتار الخادمي كلية العلوم القانونية والسياسية والإجتماعية

جامعة الزيتونة ـ تونس

#### ملخص:

تتناول هذه الدراسة موضوعاً مهما هو الهندسة الوراثية والإخلال بالأمن ، والهندسة الوراثية كما عرفها العلماء هي : دراسة الطيانع والخصائص الوراثية للإسان والحيوان والنيات، والتحكم فيها بالتغيير والتعديل والدمج بصورة التقانية ويتقنيات علمية معينه . ومن أهم مجالاتها : الاستنساخ ، والتغيير الجيني .

ورغم وجود بعض اللقوائد للهندسة الوراثية تتمثل في بعض المجالات الصحية والغذانية والبينية والبينية والبينية إلا أن لها مخاطر جمة تظهر في الميدان الصحي والبيني والاجتماعي والأخلاقي . وقد رقل البحث في بحثه على إخلال المهندسة الوراثية بالأمن الشامل؛ وهو ما يعبر عنه علماء ركز الباحث في بحثه على إخلال المنهزات الفقل على المعتمون عقط الدين قد يتوهم البعض من خلال المنجزات الوراثية غلبة سلطان العقل على الدين والعقيدة وهو غير صحيح . وأما على مستوى حفظ النفس فإن تجارب الاستنساخ والتغيير الجيئي قد تودي إلى إهدار حرمة النفس بسبب ما تحدثه من أضرار ومقاسد صحيه ونفسيه وبينية ، وأما ضررها على العقل فإن تجارب المستنساخ والمنافذة على المقل فإن تجارب والقليم بدوره الطبيعي . ويتضح خطر الهندسة الوراثية على مستوى النسل بصورة والتكير والقيام بدوره الطبيعي . ويتضح خطر الهندسة الوراثية على مستوى النسل بصورة للزن اوالإمراف، كما أن الهندسة الوراثية قد يكون ذريعة المناز والاستغلال من خلال عملية المناز والإمراف، كما أن الهندسة الوراثية قد تكون وسيلة للإنزاز والاستغلال من خلال عملية المناجرة بالإجبة والإعضاء الآدمية والخلايا والأسجة الحيوبية المختلة .

ويخلصُ الباحث في ختام بحثه إلى أنّه يتعيّن على الهل العلمُ والخيرة والسلطة ضبط نشاط الهندسة الوراثية أو تقييده بالشروط الشرعية والأخلاقية حتى تحقق اغراضها المشروعة وتدرأ أضرارها ومفاسدها .

#### المقدمة

الهندسة الوراثية مصطلح علمي معاصر، ومكتشف معرفي يتطور، وينمو وينزايد الاهتمام به بسرعة فائقة للغاية، وبصورة مدهشة ومحيرة .

وقد أصبح شائعا على ألسنة العلماء والباحثين والإعلاميين والسياسيين أن القرن الحادي والعشرين المعلادي " الخامس عشر الهجري " سيكون قرن الهندسة الوراثية، والعلوم البيولوجية أو الشورة البيلولوجية - كما يسميها بعضهم '- ( البيولوجيا هي علم الحياة : إبراهيم : ١٩١١ - ١٩٩٠ : قسم ٢ ص ١٣٢ ).

أ والبيولوجيا كلمة مركبة من عبارتين: عبارة ( البيو) وهي الحياة، وعبارة ( لوجيا ) وهي علم . ويراد بالكلمة المركبة علم الحياة أو علم الكائنات الحية .

وهذا إن دل على شيء، فإنما يدل على تزايد الاهتمام الملحوظ على صعيد الدراسات والأبحاث والتجارب الوراثية والبيولوجية في مجال الإنسان والحيوان، والنبات، والكائنات والمخلوقات الدقيقة.

وقد أثارت الهندسة الوراثية عدة مخاوف وتحفظات لدى الأفراد والمؤسسات والدول والمنظمات، وذلك لما يمكن أن تؤول إليه من أخطار جمة، وأضرار فادحة على صعيد صحة الإنسان وحياته، وأمنه وكرامته وبيئته، وعلى صعيد منظومة الأخلاق والأعراف والأدبان والقوانين.

وتلنقي كل هذه الأخطار والأضرار في تهديد أمن الأفراد والشعوب والمجتمعات، والإخلال بالنظام الحياتي والنماء الإنساني والتطور الحضاري بوجه عام.

وقد أصبح من المتداول في الآونة الأخيرة مصطلح الأمن الشامل، أو الأمن العام، ليستدل به على أمن الإنسان في جميع مناحي حياته، وفيما يتصل بسائر ضروراته وحاجياته وتحسيناته.

ولذلك أطلق الباحثون والمختصون عبارة الأمن الشامل أو العام على أمن الإنسان على حياته وصحته، وعرضه وممتلكاته وببيئته، وعلى كل ما يحقق سلامته في الدنيا، وسعادته في جنات الله العلية .

ومعلوم أن الهندسة الوراثية، كما نتطوي على محاسنها وفوائدها، فإنها نتضمن كذلك مفاسدها وأضرارها، وهذا يتحدد بحسب طبيعة الاستخدام والتوظيف والتطويع، وفي ضوء تعدد القصود والنوايا والإرادات للقائمين على أمر الهندسة الوراثية وعلى أبحاثها وتجاربها وتطبيقاتها .

وقد تقرر بناء على هذا تخوف الكثيرين من أخطار هذه الهندسة على صعيد

الأمن الشامل، وذلك لما يمكن أن تحدثه التجارب والتطبيقات الوراثية من أضرار ومفاسد على أمن الإنبيان على حياته وصحته، أو على دينه وإيمانه، أو على عرضه وكرامته، أو على بيئته ومجتمعه .

ولذلك أطلقت صيحات جمهور العلماء والإعلاميين والسياسيين ورجال القانون والأدب وغيرهم ، منادية بوجوب الحذر والحيطة والانتباء، وبلزوم التروي والتأني في تقرير الأبحاث والنتائج، والحقائق والتطبيقات الوراثية المختلفة .

وليس من هدف لهذه الصيحات والدعوات سوى تأكيد ضرورة تحقيق أمن الإنسان الشامل، وجلب مصالحه وسعادته في الدنيا والآخرة .

لذا شارك هؤلاء العقلاء في دعواتهم كثير من علماء المسلمين المعاصرين، باعتبار الأمن الشامل في الإسلام من الدعائم الثابتة، والركائز التي تقوم عليها الحياة السعيدة، استنادا إلى ما قرره أسلافهم في هذا الشأن.

فالعلماء المسلمون ( الفقهاء، الأصوليون، المقاصديون ) يعبرون عن مصطلح الأمن الشامل بمصطلح حفظ الكليات الخمس ( حفظ الدين والنفس والعقل والنسل والمال). وواضح أن هذه الكليات تستغرق جميع مفردات الأمن الإنسائي، وتستوعب مختلف حقوقه ومصالحه.

ولتحقيق هذه الكليات شرع الشارع جملة الأحكام والوسائل الشرعية المتقررة والمعروفة في هذا الصدد، وهي التي تأخذ حكم الكليات نفسها من حيث الفعل والقيام بها، ولذا قال علماء القواعد والأصول والمقاصد: ( الوسائل لها أحكام المقاصد). ( العزبن عبد السلام: ٤٦/١)

أ هذه الصيحات والدعوات أطلقها رؤساء دول وحكومات، ومنظمات وهيئات نيابية وقانونية، وسياسية وفكرية ودينية مختلفة. ينظر دوس: ۱۹۹۹ م ۸۹ وما بعدها، ۱۰۸ ، ۱۰۸ ، ۱۰۸ مراساسية وفكرية ودينية مختلفة. ينظر دوس: ۱۹۹۹ مراساسية وفكرية ودينية مختلفة. ينظر دوس: ۱۹۹۹ مراساسية وفكرية ودينية مختلفة.

وعليه فإن الوسيلة المحققة للمقصد الشرعي تتعين وتلزم. كتعين ولزوم المقصد الشرعي نفسه. ومثال ذلك: تحريم القتل، وتشريع القصاص من القائل، فإنهما موضوعان لتحقيق حفظ النفس وصونها وسلامتها. فالوسيلة والمقصد متفقان ومتحدان من حيث وجوب الرعاية والإعمال والاعتبار .

وكذلك فإن الوسيلة التي تفوت المقصد الشرعي تُلغى وتُهمل وتُبعد. ومِثال ذلك: السرقة والرشوة والغصب، فإنها ممارسات تفوت مقصد حفظ المال وصونه وسلامته، ولذلك وقع تحريمها، وتجريم فاعلها ومعاقبته وتأديبه.

فالوسائل والطرائق والكيفيات واجبة الاعتبار والمراعاة، بالنظر إلى المقاصد والغايات الشرعية، أو بالنظر إلى المبدأ الشرعي المعروف بمراعاة مآلات الأفعال ونتائجها.

وفي موضوع المحال ( الهندسة الورائية ) يُلاحظ أن هناك بعض الاستخدامات التي ضبعت وأهملت، أو التي ستضيع وتهمل بعض المقاصد، والكليات الشرعية المعتبرة. وعليه تكون هذه الاستخدامات بمثابة الوسائل المفوتة للمقاصد، ويُحكم عليها عندئذ بالفساد والبطلان ، وبلزوم الترك والإهمال والإبعاد.

وهذا هو الذي قصدته في هذا البحث، وأطلقت عليه عنوان ( الهندسة الوراثية والإخلال بالأمن - رؤية شرعية مقاصدية)، وأبرزت فيه المظاهر التي أضرت أو التي قد تضر فيه الهندسة الوراثية بأمن الإنسان على حياته وعرضه، وممتلكاته وسائر حقوقه.

ويمكن أن يُحكم على هذه الاستخدامات بأنها في حكم الوسائل المُبعدة والمنزوكة، وفي معنى ما يحرم فعله ويُمنع، وذلك لأنها نفوت المقاصد المشروعة، وتجلب المفاسد المذمومة.

وما يجدر النتبيه إليه أن إيراز الجوانب السلبية للهندسة الوراثية على صعيد الأمن الشامل لا يعني البتة إغفال أو إهمال الجوانب الإيجابية والمفيدة للهندسة الوراثية على صعيد الأمن الشامل نفسه وعلى صعيد الحياة الإنسانية بوجه عام، وإنما يعني فقط الاستجابة لغاية بحثية وعلمية ومنهجية، نتيين من خلالها الجوانب التي أضرت وأخلت بهذا الأمن الشامل.

ومن الممكن للباحث أو لغيره القيام ببحث آخر يبرز فيها هذه الجوانب الإيجابية والنافعة، وهذا كذلك لا يعني إهمال الجوانب السلبية ، ولكل مقام مقال.

#### الدراسات السابقة في الموضوع:

تناول العلماء والباحثون دراسة الهندسة الوراثية من جهتين أساسيتين:

جهة علمية تجريبية صرفة تتصل بحقيقتها وتقنياتها ونتائجها ... وهذا هو
 عمل المختصين وعلماء البيولوجيا والوراثة والجينات .

جهة فكرية فلسفية أدبية شرعية نتصل بتقويم الهندسة الوراثية في ضوء
 الدين، والأخلاق والقوانين والأعراف، وهذا العمل يتولاه علماء الشريعة والأخلاق
 والقوانين والسياسة.

وقد انتشرت كتب و مقالات وأبحاث كثيرة تناولت الهندسة الوراثية في ضوء الجهنين المذكورتين.

غير أن تتاول الهندسة الوراثية في ضوء مقاصد الشريعة الإسلامية لم يكن ليُتناول بالصورة المطلوبة من حيث التخصيص والتنقيق والإفراد بالتأليف، وإنما وقع بطريق عام وإجمالي ومتداخل مع موضوعات ومباحث أخرى، ولذلك رأيت من اللازم والمفيد تخصيصه بالذكر والبحث، وذلك لإبراز صلته بالمقاصد الشرعية والحكم عليه في ضوئها، ولإبراز المقاصد الشرعية نفسها، التي يتزايد الاهتمام بها في العصر الحالي، ولإبراز صلته بمفهوم الأمن الشامل، الذي يتوافق مع ما يصطلح عليه بالكليات المقاصدية الخمس (حفظ الدين والنفس والعقل والنسل والمال).

# خطة البحث

#### عناصر البحث ثلاثة:

- حقيقة الهندسة الوراثية، وفيها أبين تعريف الهندسة الوراثية وفوائدها
   وأخطارها، ومجالاتها.
  - حقيقة الأمن، وفيه أعرف بإيجاز بالأمن، وأبين أهميته وضرورته.
- المظاهر التي قد تخل فيها الهندسة الوراثية بالأمن، وفيه أبين أهم المظاهر التي يمكن أن تخل فيها الهندسة الوراثية بأمن الإنسان في دينه وعقيدته، وفي نفسه وحياته، وفي عقله وتفكيره، وفي نسله ونسبه وعرضه، وفي ماله وممثلكاته.

### حقيقة الهندسة الوراثية

تعريف الهندسة الوراثية: الهندسة الوراثية جزء من العلوم البيولوجية أو الثورة البيولوجية الحديثة. وهي فن من فنون العلوم الوراثية ومحور هام من محاورها . وهي باختصار شديد تعني دراسة الطبائع والخصائص الوراثية للإنسان والحيوان والنبات والكائنات الحية المختلفة، والتحكم فيها بالتغيير والتعديل والدمج بصورة انتقائية وبتقنيات علمية معينة، وذلك على نحو: تغيير البروتين المعيب، والعضو المريض، وإيجاد كميات من الدماء والأعضاء البشرية، وتحسين السلالات الحيوانية، وتوفير بعض الأطعمة والأدوية ذات الجودة العالية والمقادير الكبيرة،

وغير ذلك مما هو من مشمو لات الهندسة الوراثية ومن نتائجها ومحصلاتها.

وقد عرفت الهندسة الوراثية بأنها: (علم التحكم والسيطرة والتعامل مع الجينات في خلايا الكائنات الحية وتتشيطها للعمل بالطرق المعملية) (الغامدي وآخرون : ص ٢٦٧، نقلا عن حسن : ص ٢٠٠).

وعرفت بأنها (دراسة المادة في تركيباتها الأساسية، والتعرف على كنهها وطريقة نموها، ومحاولة إدخال التغييرات الممكنة عليها، بما يجعلها أكثر ملاءمة وخدمة لمصالح الإنسان، وذلك باستخدام وسائل البحث العلمي الحديث) (الكردي: 71- س ٢٢٩)

#### مجالات الهندسة الوراثية

ذكر العلماء أن الهندسة الوراثية تتناول مباحث تتمثل أساسا في:

- التحكم في الجينات والسيطرة عليها، أو التغيير الجيني.
  - الاستنساخ الحيوي.
- إعادة تركيب الحامض النووي (د ن أ) الذي يحمل الخصائص الوراثية للإنسان. (البقصمي : ١٩٩٣/١٤١٣ : ص : ٩١ ، وشوقي : ص : ٨٦ نقلا عن حسن : ص : ٥٠ ). نقلا عن حسن : ص : ٥٠ ). وللاستساخ، والتغيير الجيني بالخصوص صلة وثيقة بالأمن الشامل. ويجدر بالباحث التعريف بهما قبل بيان صلتهما بالأمن.

#### تعريف الاستنساخ

الاستساخ في اللغة له عدة معان، ومن بينها: طلب النسخة المتطابقة مع الأصل المنسوخ منه ( ابن منظور: ٢٨/٤ ، وابن عاشور: ٢٥ / ٣٦٩ ، ٣٧٠ ).

أما الاستنساخ في الاصطلاح فهو توليد الكائنات الحية وإيجاد نسخ نباتية أو حيوانية أو بشرية تتطابق مع الأصل ( الظواهري: ١٩٩٣/١٤١٣ : ص : ١٧ )، وتتشابه معه ( الشعبوني : ١٤١٨ / ١٩٩٧ : ص ٣٠ ) كليا أو جزئيا.

فهو - أي الاستنساخ - حدث علمي معاصر، ظهر وشاع مع تطور علم الهندسة الوراثية، لا سيما أثناء الإعلان عن بعض تطبيقاته ونتائجه وأخباره، كخبر النعجة دوللي أ:

# ولحصول الاستنساخ طريقتان:

أ - طريقة الاستساخ بالتشطير: وهو تشطير بويضة مخصبة في مرحلة تسبق تمايز الأنسجة والأعضاء إلى شطرين، ليتولد منها توأمان متماثلان (قرار مجمع الفقه: رقم ۱۰۰ / ۲/ د ۱۰ ) ، بحيث تتصرف كل من الخليتين الناجمتين عن أول انقسام للبويضة، وكأنهما بويضتان جديدتان من البداية. (المسلمون: عدد ٦٤٧).

ب - طريقة الاستنساخ على مثال النعجة دوللي :

وهو نقل النواة من خلية جسدية إلى بويضة منزوعة النواة، لتكون خلية كاملة تحتوي على ٤٦ كروموزوما (صيغية ).

وهذه الخلية الكاملة يطلق عليها اسم اللقيحة. وهي تمتلك طاقة الانقسام والنكائر ــ بمشيئة الله تعالى ــ .

وقد تولدت بهذه الطريقة - بمشيئة الله - النعجة دوللي. ( قرار مجمع الفقه، ومصباح :١٩٩٧/١٤١٨ : ص ٢٥).

الله الله الله الله التي ولدت من غير أب، وسميت باسم النجمة الامريكية . وقد ولدت في الريطانيا سنة ١٩٩٦ م .

مجلية البحوث الأمنيسة

وقد أثار الإعلان عن التجارب الاستنساخية المجراة على الإنسان بالخصوص عدة مخاوف وتحذيرات وتحركات من قبل علماء الأديان والأخلاق والقانون ورجال السياسة والصحافة، وذلك للنتائج الخطيرة والمدمرة التي يمكن أن يؤول إليها أمر هذه التجارب على الإنسان الذي كرمه الله تعالى وشرفه وفضله على كثير من المخلوقات.

ولقد تمحورت كل هذه التحذيرات والتحركات حول الدعوة إلى منع جميع التجارب الاستنساخية البشرية وحظرها، وإلى ضرورة استصدار القوانين والأوامر التي تنص على منع تلك التجارب، وحظر تمويلها وتشجيعها، والإسهام فيها بأي شكل من الأشكال، وكذلك إلى ملاحقة الجهات أو الأفراد القائمين بها، ومقاضاتهم وتسليط أشد العقوبات عليهم، من بين المؤسسات التي دعت إلى ذلك: مجمع الفقة بجدة، والمجلس الأعلى للشئون الإسلامية بالقاهرة، والمجلس الإسلامي الأعلى بتونس، والمنظمة العالمية للصحة، والمجلس الأوروبي، وعديد من المجالس النيابية العالمية (ينظر: الخادمي: الاستنساخ: ٢٠٠١/١٤٢٢ ص ١٩٣ وما بعدها).

#### تعريف التغيير الجيني

التغيير الجيني هو أحد فروع الهندسة الورائية، ومظهر من مظاهر تطبيقاتها.

ويراد به تغيير المكونات والخصائص الورائية ( الجينات )، والتحكم فيها بالنديل أو التقيص أو الزيادة.

وللتغيير الجيني تقنياته وكيفياته المعروفة لدى المختصين والخبراء. وهو يهدف إلى تحقيق المنافع الغذائية والعلاجية والبيئية والبحثية ... ولكنه مع ذلك ينطوي على عدة أخطار وأضرار يجب الانتباه إليها والحذر منها ( ينظر مطلب فوائد وأضرار الهندسة الوراثية ومبحث ضوابط الهندسة الوراثية ).

ومن بين تلك الأخاطر والأضرار ما يتصل بإمكان تهديد أمن الإنسان وأمانه وسلامته. وهو ما سأبينه لاحقا ــ بمشيئة الله تعالى ــ .

# فوائد الهندسة الوراثية وأضرارها

الهندسة الوراثية لها فوائدها، كما لها أضرارها. والبحث - كما ببنت في المقدمة - سيعرض لبيان الأضرار على صعيد الأمن، وهذا لا يعني خلو الهنيسة الوراثية مما نتطوي عليه من الفوائد والمنافع الكثيرة. ويمكنني في هذا الصدد إجمال القول في بيان هذه الفوائد والمنافع، وهذه الأضرار والمفاسد.

### فوائد الهندسة الوراثية

للهندسة الوراثية فوائد غذائية وعلاجية وبحثية.

- \*\* فعلى المستوى الغذائي تهدف الهندسة الوراثية لإنتاج نباتات خالية من الفيروسات ومسببات الأمراض، والاحتفاظ بالأصول الوراثية بصورة تفوق الطرق التقليدية، وإنقاذ أجنة الأنواع المعرضة للانقراض التي تعاني من ضعف الخصوبة، وتربية نباتات أفضل بالنسبة للاستخدام الآدمي، وتقليل تكاليف الإنتاج النبائي (الكردي: ج١-ص ٢٣١) وإيجاد سلالات جيدة في الثروة الحيوانية وتكثير المنتوج من اللحم والحليب والجلود (الخادمي: ص ٣٣).
- \*\* وعلى المستوى العلاجي تهدف الهندسة الوراثية لمقاومة الأمراض الموروثة كالسكر والسرطان وضغط الدم والقلب وغيرها، وإيجاد الأدوية اللازمة وتصنيع الهرمونات والبروتينات وتوفير الأعضاء البثرية، والتنبؤ ببعض العاهات والعبوب العصبية والعضوية، بغرض الوقاية منها قبل وقوعها أو استفحالها ... (الخادمي: ص ٣٤ وما بعدها، والكردي: ص ٣٣٢).

\*\* وعلى المستوى البحثي تهدف الهندسة الوراثية لتطويز الدراسات والأبحاث والتجارب العلمية الوراثية بغرض الوصول إلى النتائج والحقائق التي تعود بالخير والنفع على الإنسانية والبيئة والحياة. ( الخادمي: ص ٣٨ ، ٣٨ ).

### أضرار الهندسة الوراثية

الهندسة الوراثية لها محاذير وأخطار وأضرار كثيرة، تتصل بمختلف مجالات الحياة الإنسانية، كالمجال الصحي العلاجي، والمجال الأخلاقي الديني، والمجال البيئي الحياتي ... ومن بين تلك الأخطار والأضرار:

- إمكان تعريض الحقوق الإنسانية كحق الحياة، وحق الصحة، وحق الكرامة للانتهاك.
- إمكان تعريض البناء الوراثي البشري للتلاعب والتشويه والخلط ، خاصة بتطبيق الاستساخ البشري ( الظواهري : ص ۱۷ ).
- التبرير لوقوع حالات الإجهاض والتكثير منها، بسبب التجارب الورائية الواقعة على الأجنة، بغرض توفير الأنسجة والخلايا والمكونات الجينية التي يحتاج إليها المرضى، الأمر الذي قد يؤدي إلى ظهور ما يعرف بتجارة الأجنة (البقصمى: ص ٩٨).
  - إحداث التشوهات والأمراض الخطيرة.
  - تقليل المناعة في جسم الإنسان ، بسبب الأغنية المعدلة جينيا.
- إحداث الاضطرابات والعقد النفسية، وذلك من خلال إمكان تعرف الإنسان
   على احتمال إصابته بأمراض وعاهات في المستقبل.
- تدمير النظام الجيني الحيواني والنباتي، وذلك من خلال ما يعرف بالخلط بين
   الأجناس المختلفة، كالخلط بين الحيوان والنبات، وبين الحيوان

- والحيوان (صالح: ص ١١٠ وما بعدها، نقلا عن البقصمي: ص ٢٠٤) .
- إمكان حدوث وباء عالمي ، بسبب هــروب فيروس أو بكتيريا صغيرة من
   المختبر. ( الربيعي: ١٩٨٦/١٤٠٦: ص: ١٩١١ ، والبقصمي : ص ٩٩ ).
  - إمكان إنتاج الأسلحة الجرثومية الفتاكة (الربيعي: ص ١٩٣)

# تعريف الأمن وضرورته

الأمن بتسكين الميم وفتحها وكسرها، اطمأن، وضد خاف، فهو أمن. وأمن يأمن المانة ضد خان، فهو أمين. واستأمن طلب الأمن، والآمن ضد الخائف، والأمان الطمأنينة والصدق والعهد والحماية والذمة، أو ما يقابل الخوف. والأمن والأمن ضد الخوف مطلقا، أي سواء كان من العدو أو غيره أو هو عدم توقع المكروه في الزمان الآتي. والأمن المستجير ليأمن على نفسه. والأمنة الأمن (محيط المحيط: ص ١٧، ولمان العرب: ص ١٠٧). يقول تعالى: { ثم أنزل عليكم من بعد الغم أمنة نعاسا ... الآية } (آل عمران الآية ١٥٣).

وعليه فإن الأمن هو اطمئنان الإنسان على دينه ونفسه، وعقله وأهله وماله وسائر حقوقه، وعدم خوفه في الوقت الحالي أو في الزمن الآتي، في داخل بلاده ومن خارجها، من العدو ومن غيره، ويكون ذلك على وفق توجيه الإسلام وهدي الوحى ومراعاة الأخلاق والأعراف والمواثيق والعهود.

جاء في الموسوعة الفقهية أن الأمن عند الفقهاء المسلمين ما به يطمئن الناس على دينهم وأنفسهم وأموالهم وأعراضهم، ويتجه تفكيرهم إلى ما يرفع شأن مجتمعهم، وينهض بأمتهم ( ٢٧١/٦). وهو ضرورة ملحة للغاية بالنسبة للأفراد والشعوب والدول والأمم، وذلك لأجل تمكين الاستقرار، والتنمية والتقدم.

وقد وقع التنويه به، والأمر به في نصوص شرعية كثيرة، منها قوله تعالى: {الذين آمنوا ولم يَلْبِسُوا إِيمانَهُم بِظُلم أُولئك لهم الأمنُ وَهُمْ مُهُنَدُون } ( الأنعام الآية {لذين آمنوا ولم يَلْبِسُوا إِيمانَهُم بِظُلم أُولئك لهم الأمنُ وَهُمْ مُهُنَدُون } ( الدخان الآية ٥٥)، وقوله كلا )، وقوله تعالى : [ من أصبح منكم آمنا في سربه معافى في بدنه عنده قدوت يومه فكانما جمعت له الدنيا] (الترمذي ، في الزهد ٢٤، وابن ماجة في الزهد ٩، وقال عنه الترمذي في جزء ٤ صفحة ٥ حديث رقم ٢٤٤٩: هذا حديث حسن عرب.

### إخلال الهندسة الوراثية بالأمن

الهندسة الوراثية - كما هو معلوم - لها محاسنها وفوائدها، ولها مساويها وأضرارها. وما سأبينه في هذا الصند يتعلق بالمساوئ والأضرار فقط، وهو لا يعني خلوها من المحاسن والفوائد على صعيد أمن الإنسان والشعوب والمجتمعات في مجالات الحياة المختلفة. وقد بينت قبل هذا المبحث مجمل فوائد هذه الهندسة وأخطارها وأضرارها.

فاقتصاري - في هذا البحث - على ببان المظاهر التي أخلت فيها الهندسة الوراثية بالأمن بأتي في سياق تأكيد ضرورة وضع القيود والضوابط لاستخدامات هذه الهندسة وتجاربها ومنجزاتها، وذلك بغرض حماية الإنسان وصون حياته وكرامته، وحفظ حقوقه المادية والمعنوية، الدنيوية والأخروية، الفردية والاجتماعية، وحتى لا تكون هذه الهندسة وتطبيقاتها كارثة ووبالا ودمارا على الإسانية والبيئة والحضارة بوجه عام.

وسأبين في هذا الصدد مظاهر إخلال الهندسة الوراثية بالكليات الشرعية الخمس: (حفظ الدين وحفظ العقل، وحفظ النفس، وحفظ العرض، وحفظ المال). ولكن قبل ذلك يجدر بالباحث التعريف الموجز - على الأقل - بحقيقة هذه الكليات.

#### تعريف الكليات الخمس

الكليات الخمس هي حفظ الدين والنفس والعقل والنسل والمال. وقد أسماها إبراهيم أبو إسحاق الشاطبي المتوفى سنة ٧٩٠ هجري بالضروريات، وقال عنها: " ومجموع الضروريات خمسة. وهي: حفظ الدين، والنفس، والنسل، والمال، والعقل. وقد قالوا إنها مراعاة في كل ملة " ( الشاطبي: ١٠/٢ ). وقد ذكر شارح كتاب الموافقات الشيخ عبد الله دراز أن ترتيبها من العالي للنازل هكذا: الدين، والنفس، والمعال، والمال، على خلاف في ذلك ( دراز: شرح الموافقات: ١٠/١ ).

أحدهما: ما يقيم أركانها ويثبت قواعدها. وذلك عبارة عن مراعاتها من جانب الوجود.

والثاني: ما يدرأ عنها الاختلال الواقع أو المتوقع فيها. وذلك عبارة عن مراعاتها من جانب العدم. ( الشاطبي: ( / / / ) )؛ أي أن هذه الضروريات تراعى من جانب الوجود بفعل ما به قيامها وثباتها، وتراعى من جانب العدم بترك ما به تتعدم ( دراز: ( / / / ) ).

#### توافق الكليات الخمس والأمن الشامل

الكليات الخمس التي ينص عليها العلماء تتوافق مع مضمون الأمن الشامل، وذلك لأنها تستغرق كل المطالب والحاجيات الإنسانية التي ينبغي أن تراعى

وتصان، سواء على صعيد التدين والاعتقاد أو على صعيد الحياة والسلامة الروحية والحرمة الجسدية، أو على صعيد الفكر والعقل، أو على صعيد النسل والنسب والعرض، أو على صعيد المال والممتلكات.

وهذه المطالب والحاجيات هي نفسها منصوص عليها في مضمون الأمن الشامل، وإن كانت الصيغ والتعبيرات والتقسيمات قد تختلف أحيانا لأمور شكلية أو ترتيبية أو دراسية وبحثية.

وهذا التوافق دليل اهتمام الإسلام بمطلب الأمن الشامل والكامل في حياة الناس وضرورته، ودوره في تحقيق ما فيه صلاح الإنسانية في عاجل أمرها وآجله. أي أن تقرير الكليات المقاصدية الخمس وتأكيدها دليل على الإلزام بتقرير الأمن الشامل وبثه في أنحاء الحياة الإنسانية، وفي شتى مجالاتها، وفي كل وقت وحين.

وعليه فإن أي إخلال بهذه الكليات - كليا أو جزئيا، بصفة دائمة أو مؤقتة - هو إخلال باستتباب الأمن واستقراره، وإخلال بما يترتب على ذلك الأمن من نتمية وازدهار وتقدم.

ويمكن للناظر في الهندسة الوراثية أن يلاحظ أن استخداماتها وتطوراتها قد تغضي إلى الإخلال بالأمن الشامل، أو ببعض جوانبه ومطالبه، وذلك لسوء استعمال تغنيات ونتائج هذه الهندسة، أو لعدم التريث والتأني في استصدار قوانينها ومحصلاتها، أو للاستجابة لضغط الواقع ولضرورة المنافسة وما أشبه ذلك.

ويمكن بيان بعض المظاهر التي قد تخل فيها الهندسة الورائية بالأمن الشامل على النحو التالي.

# إخلال الهندسة الوراثية بالأمن العقدي الإسلامي (حفظ الدين)

الأمن العقدي الإسلامي هو أمن المسلمين في دينهم وعقيدتهم وتقوير الإيمان الصحيح في النفوس من غير خوف أو تهديد أو تشويه، وتجذير وتفعيل جميع الأحكام الإسلامية في الواقع والحياة من غير تحريف وتشويه وتشكيك.

ويعبر العلماء عن الأمن العقدي الإسلامي بعبارة حفظ الدين، ويجعلونها أولى الكليات الشرعية المقاصدية، وهذا بناء على أصلية العقيدة في الشريعة، وعلى أنها أساس لكل الأحكام، وقاعدة لجميع الحلول والبدائل الإسلامية المتعلقة بشتى مجالات الحياة وشؤونها.

وذكر عبارة الأمن العقدي الإسلامي بدل دلالة واضحة على أن العقيدة الإسلامية الصحيحة تستلزم تقرير الأمن والأمان في الواقع والحياة وفي المآل والمصير، أي أن ممارسة العقيدة الإسلامية الصحيحة تحقق أمن الناس وأمانهم على حياتهم وعقولهم وأعراضهم وأموالهم وسائر أحوالهم، وذلك لما تنطوي عليه هذه العقيدة من مبادئ وتعليمات وقواعد تنظم الأمن الشامل وتدعو إليه وترغب فيه وتحث عليه وتتصدى لمن يعمل على إبطاله أو تتقيصه والإخلال به.

كما أن ممارسة هذه العقيدة تجلب الأمن والأمان في مآل الناس ومصيرهم، وذلك بحصول الجزاء الحسن، وحيازة مرضاة الله عز وجل يوم القيامة.

وبناء على هذا فإن الأمن الشامل في المنظور الإسلامي يشمل الدنيا والآخرة، كما يشمل جميع مجالات الحياة ومختلف الفئات والجماهير الإنسانية.

#### مظاهر إخلال الهندسة الوراثية بالأمن العقدي الإسلامي

قد يبدو للناظر أن هناك بونا شاسعا بين الأمن العقدي الإسلامي (أو حفظ الدين)، وبين الهندسة الوراثية ومجالات عملها واستخداماتها. فليس هناك اتصال بينهما، أو أنه لا توجد صلة تأثر وتأثير بينهما، فلكل ميدانه ولكل حقيقته.

غير أن النظر بدقة وشمول ( أي بالنظر الدقيق في حقيقة الهندسة الورائية وأسرارها وتطبيقاتها، وبالنظر الشامل الذي ترتبط فيه الظواهر والحقائق ببعضها وبالعقيدة الإسلامية الشاملة )، يفيد بأن هناك تواصلا وتكاملا بين حفظ الدين، أو الأمن العقدي من جهة وبين الهندسة الوراثية واستخداماتها من جهة ثانية. ولهذا التواصل ضربان اثنان:

- ضرب مغيد وإيجابي، وهو الذي يتعلق بدور الهندسة الوراثية في تقوية الإيمان في النفوس، وتجذير وتعميق الاعتقاد الصحيح في الله تعالى وفي عظمته وقدرته وإبداعه وإتقانه وسائر صفاته العليا وأسمائه الحسني، وذلك من خلال إدراك ومعرفة ما الهندسة الوراثية من حقائق مدهشة وأسرار بالغة. وهذا مصداقا لقوله تعالى { سنريهم آياتنا في الآفاق وفي أنفسهم حتى بنبين لهم أنه الحق أولح يكف بربك أنه على كل شيء شهيد } (سورة فصلت الآية ٥٠ ).
- ضرب ضار وسلبي، وهو الذي يتعلق بما قد يريد البعض الإيهام به من أن الهندسة الوراثية ونتائجها المبهرة معدودة من أكبر المنجزات التي تُكبر العقل و يتمجده وتعظمه، وتجعل له سلطانا على العقيدة والدين. وقد تجلى هذا الإيهام بالخصوص لما حدث أمر الاستنماخ، سواء بإعلان استنساخ النعجة دوللي، أو بادعاء استنساخ الإنسان وبالدعوة إليه، والتلويح بإنجازه.

فقد أحدث الاستساخ توهما مزعوما إزاء بعض المسلمات العقدية القطعية، وأوقع بعض النفوس الضعيفة في إيمانها في دائرة من الشك والحيرة، ولبس عيها طائفا من الشيطان وإيهاما مغلوطا بأن هذا الاستساخ ضرب من القدرة الفائقة والغلبة العلمية والسلطة العقلية التي قد تقترب من مضاهاة الخلق الإلهي ومماراته، الأمر الذي قد يؤدي إلى قلب البناء العقدي الإسلامي القطعي المقرر منذ بدأ الخلق، وإلى تتقيص الإيمان الصحيح من النفوس أو إزالته، حتى يتهيأ لهؤلاء الأدعياء المتحاملين تحقيق ما يريدون وما يسعون إليه من نشر للكفر والشرك والتضليل

غير أن واقع الحال يقول: أين هم من الخلق أو بعض الخلق الذي تفرد الله تبارك وتعالى به. يقول الحق تبارك وتعالى: { أم جعلوا لله شركاء خلقوا كخلقه فتشابه الخلق عليهم قل الله خالق كل شيء وهو الواحد القهار } ( الرعد الآية ١٦). وأين هم مما أوهموا به ضعاف النفوس ومرضى القلوب ومغلني العوام؟ ولعلهم يدركون في بواطن نفوسهم أن عملهم هذا لم يكن سوى جهد بشري أذن فيه الله تعالى وسخره لأصحابه وأعانهم عليه، لما فيه من الفوائد والمنافع لهم ولغيرهم من البشر والدواب والنعام. ولعلهم يدركون كذلك أن هذا العمل واقع في دائرة الأشياء المخلوقة من قبلُ. ( دوس : ص ١٠٠)، أي أنه واقع في دائرة الخلايا والصبغيات والبويضات وبنما المكونات الوراثية المخلوقة والموجودة، فهم لم يوجدوا شيئا من العمم وإنما تصرفوا في مواد مخلوقة وموجودة ونسقوا بينها وتوصلوا إلى ما توصلوا المها بيه بعرجب قدرة الله ومشيئته ورحمته وفضله، فهو الذي سخر عقول هؤلاء كي تنظر وتسق وتكتشف، وسخر تلك المواد كي تكون محل البحث والدراسة

والاكتشاف، وسخر العلماء كي يردوا على هذه المزاعم والادعاءات، وكي يقلبوا السحر على الساحر، وذلك بجعل منجزات الهندسة الوراثية طريقا إلى تقوية الإيمان في النفوس وتقرير الاعتقاد الصحيح في الحياة، وتأكيد حقيقة الإعجاز القرآني والسني، وحقيقة صلاحية الإسلام في كل زمان ومكان.

وهذه هي رسالة العلماء المسلمين ، سواء في مجال الهندسة الوراثية أو في مجال العنوم الشرعية، إذ عليهم واجب بيان حقيقة التوحيد، وإيراز النواحي الإعجازية في الكتاب والسنة، واستثمار المكتشفات العلمية في تقوية العقيدة، وتأكيد عظمة الإسلام وخلوده.

## إخلال الهندسة الوراثية بأمن النفوس

أمن النفوس يعبر عنها علماء الأصول والمقاصد بعبارة حفظ النفوس أو حفظ النفس، وحفظ النفس معناه صون النفس الإنسانية والمحافظة على حياتها وصحتها وسلامتها ، بجلب مصالها ومنافعها، ودفع الأضرار والمفاسد عنها. (الشاطبي: ٢/ ٩٩ العالم: ١٩٩٨/١٤١٥ ص ٢٧١ وما بعدها، واليوبي: ١٩٩٨/١٤١٨ ص ٢١١ وما بعدها ) .

### مظاهر إخلال الهندسة الوراثية بأمن النقوس

من المظاهر التي تبين فيها إمكان إخلال الهندسة الوراثية بأمن النفوس، مظهر التجارب الاستنساخية على الإنسان، سواء التجارب التي تمت بالفعل، أو التجارب التي يمت بالفعل، أو التجارب التي يلوح بعض العلماء بإجرائها في المستقبل، ومظهر عمليات التغيير الجيني أو التحكم والتلاعب بالجينات والمكونات الوراثية للإنسان والحيوان والنبات.

فهذان المظهران ينطويان على أخطار كثيرة يمكن أن تلحق الأضرار البالغة

بالبشر والحيوان والبيئة. ومن هذه الأخطار:

\* إمكان انتهاك الحقوق والكرامة والصحة الإنسانية، والإخلال بالنمو العادي للإنسان وبسلامته في بدنه ونفسه وعقله. وهذا يحصل بالقيام بالتجارب والفحوص الجينية على الإنسان، وبالتدخل في تركيبته الورائية، وبالتحكم في خلاياه الجذعية (خلايا المنشأ)، وبالشروع في استنساخ البشر، أو الإعداد له والتلويح به.

إن إجراء تلك التجارب والفحوص على الإنسان والقيام بتلك الأعمال الوراثية المختلفة سيؤدي بحياة الإنسان وكرامته وحرمته إلى الخطر والضرر، وسيفضي إلى التلاعب بالبناء الوراثي البشر، وبالتأثير السلبي على صحته ، وبالنصوب الطبيعي الخلق (الظواهري: ص ١٧، والمسلمون / عدد ٦٤٧). كما أن تلك التجارب والأعمال ستؤدي إلى حدوث الأمراض والتشوهات والمضاعفات الخطيرة والمدمرة.

وقد ذكر البروفسور ديريك سميث ( من جامعة برمنجهام ) أن التلاعب الجيني قد يكون بداية لتشويهات يتعرض لها الجنس البشري بدعوى الوصول إلى السوبرمان، أو الرجل العملاق (مجلة اليمامة، العدد ٤٥).

وجاء أن غرس الجينات قد يؤدي إلى الأورام السرطانية، بالنسبة للإنسان المصاب نفسه، وبالنسبة لغيره ، بسبب العدوى والانتقال. ( بدران: ١٤١٣ - ١٩٩٣ ).

وجاء أن تكنولوجيا الهندسة الوراثية تحمل معها أخطارا شديدة، فالميكروبات التي تحوي جسيمات وراثية مركبة يمكن أن تحمل أخطارا تهدد الصحة والبيئة (مجلة المنهل: ص ١٢).

وجاء أن الأدوية الجينية زادت من احتمال المضاعفات الخطيرة على حياة

المريض (مجلة العربي العدد ١٩٩٣: ١٩٩٣: ص ٧٤).

وجاء أن هذه التجارب الجينية النبائية تقلل من المناعة في جسم الإنسان بسبب التغذية المعدلة جينيا ( مجلة الدعوة السعودية: العدد ١٧١٨ ).

\* إمكان تعريض النظام الوراثي للإنسان إلى الخطر والهلاك، بسبب التلاعب بالجينات، والعبث بالمادة الوراثية الإنسانية تحت ذريعة تطوير البحوث العلمية، وتحسين السلالات الوراثية، ومعالجة الأمراض، وجلب الصحة والسعادة.

وهذا يؤدي- بلا شك- إلى معارضة أمن الإنسان وسلامته، وحقه في خيطه الوراثي، ونظامه البيولوجي الذي خلقه الله تعالى عليه.

وعليه فإنه يوصل إلى خطر الفوضى والاضطراب والتداخل وتعزيق التكامل الطبيعي للخيط الوراثي البشري ( هارسناي، و ريتشارد: ١٤٠٩ – ١٩٨٨: ص ٢٩، ٢٩).

ولعل من قبيل ما يؤدي بالبناء الوراثي الإنساني إلى الخطر والدمار، ما يعرف بالخلط بين الأجناس المختلفة، كالخلط بين الإنسان والحيوان ( وكذلك الخلط بين الحيوان والنبات، كما هو الحال في خبر دمج خليتين من جين ماعز وجين شاة، فجاء المولود بوجه ماعز وجلد شاة. مجلة المنهل عدد ٥١١: ص ١٠)، وعلى نحو الخبر الغريب للمرأة التي ثلد مولودا نصفه كلب ونصفه إنسان، أو الخلط بين الإنسان والنبات، لإيجاد ما أسماه الدكتور عبد المحسن صالح بالإنسان الأخصر (صالح، نقلا عن البقصمي: ص ٢٠٤)، أو تشكيل مخلوق غريب وعجيب لا يعرف له أصل ولا فصل حكما يقال -، بسبب الخلط بين المكونات الوراثية والعبث يعرف له أصل ولا فصل حكما يقال -، بسبب الخلط بين المكونات الوراثية والعبث بها. (مستجير: الدعوة عدد ١١٥١، ونان كيفي: مجلة المنهل العدد ١٥١: ص ٩).

- \* إمكان إحداث وباء عالمي خطير ومدمر ومهلك الإنسانية جمعاء، والنبئة كلها. وهذا الوباء - نسأل الله تعالى السلامة والعافية - محتمل الوقوع والحدوث بكل يسر وسهولة، ويكفي لوقوعه هروب وانفلات بكتيريا أو فيروس من المختبر، الأمر الذي يؤدي إلى تزايد الأعداد المهولة المبكتيريا أو الفيروس، وإلى انتشارها بسرعة عالية جدا، وهو ما يؤدي - لا سمح الله - إلى الوباء والهلاك في العالم كله. (الربيعي: ص 191، والبقصمي: ص 99).
- إمكان إنتاج الأسلحة الجرثومية القاتلة التي تهدد أمن الشعوب وسلامة الأرض والبيئة (الربيعي: ص ۱۹۳).
- \* تعميق التمييز العنصري والعرقي، وربما إبادة بعض الأعراق والأجناس التي لا يرغب فيها بعض الجبارين والمستكبرين والطغاة، فيلجؤون إلى سحقها وطمسها، باعتماد سياسة التجارب الوراثية، وتحت ذرائع تحسين النسل وإنتاج الفصائل البشرية الممتازة والرفيعة، وتخليص البشرية من ذوي العاهات والإعاقات والأدواء والأسقام، وسائر الفئات الإنسانية التي لا يرغب فيها (مقتبس من التارزي: ١٤١٨) ١٤١٠ ص ٢٥٠).

وقد وقع هذا بالفعل في أمريكا في أوائل القرن العشرين عندما وقع التخلص من حوالي ثمانين ألف شخص، ووقع في ألمانيا زمن هتلر الذي عظم الجنس الآري، وكون المحكمة الوراثية المعروفة، وهي التي تخلص بها من حوالي خمسين ألف شخص. ( المتارزي: ص ٢٥٠ والربيعي: ص ٢٦٢ ).

ولا شك أن لهذه الممارسات والاستخدامات والنتائج الوراثية أثرها الواضح على سلامة النغوس الإنسانية، وصونها من القتل أو التشويه أو الإضرار، كليا أو جزئيا، ظرفيا أو دائما.

# إخلال الهندسة الوراثية بأمن العقول (حفظ العقل)

العقل هبة من الله تعالى، ونعمة كبرى، وآلة الفهم والتمييز، وشرط التكليف والامتثال. وحفظُه يُعد إحدى الكليات الشرعية الخمس. وقد جاء في شرع الله أحكام كثيرة التحقيق هذه الكلية، ودرء ما يُعيقها أو يُخل بها. ومن بين تلك الأحكام: الأمر بالقراءة والندبر والتأمل في نصوص الوحي، وفي شواهد الواقع والكون والنفس، وترشيد التعقل والتفكر، وضبط التأويل، والاجتهاد والاستنباط، وتحريم المسكرات والمفترات، والشعوذة والدجل والكهانة، وكل ما يشغل العقل عن وظيفته ومهمته النظرية والتأملية والإبداعية. ولذلك لجأ ويلجأ الكثير من خصوم الإسلام وأعداء الأمن والحرية والكرامة الإنسانية إلى التوجه إلى العقل لإشغاله بالضلالات والكفريات، والسفاسف، وصرفه عن المعالي والقيم والفضائل، وذلك من أجل تهميش الفعل الإنساني البنائي والإبداعي، وتعطيل الطاقة الفكرية والتنظيرية والتأصيلية لفثات الأمة وأفرادها .

ويمكن أن يكون لبعض استخدامات الهندسة الوراثية أثر على صعيد العقل المسلم، من حيث تهميشه أو تعطيله، وذلك من خلال أمور، منها:

- احتكار معلومات وحقائق الهندسة الوراثية من قبل بعض الجهات والشركات العالمية الاحتكارية الاستغلالية التي لا تريد لشعوب العالم الإسلامي، ولا للشعوب الضعيفة والنامية أي تقدم أو ازدهار، أو الاستفادة من خيرات الكون ومدخراته ومكتشفاته.

ولا شك أن هذا الاحتكار يسهم في تعطيل أو تباطؤ وتأخر النمو العقلي العلمي الإبداعي للأمة المسلمة، وهو ما يكون له أثر واضح على صعيد أمنها ومناعتها، ومواجهتها لأعدائها الذين قد يستخدمون المنجزات الوراثية في حربهم وتهديدهم

لها۔

- تسويق وتصدير المنجزات الوراثية الضارة والمفسدة أو المنجزات التي يراد اختبارها ومعرفة نتائجها، فتسوق هذه المنجزات بين المسلمين، وبين شعوب أخرى لا حول لها ولاقوة ليقوموا بتجريتها ومعرفة مضاعفاتها وتأثيراتها على الصحة والبيئة. ولا شك أن هذا يوقع المسلمين في دائرة من الضعف المتزايد والتأخر الملحوظ، الأمر الذي يقوي أسباب انعدام الأمن الإسلامي والعربي الشامل أو ضعفه وقلته.

- الإيهام بأن المنجزات والمكتشفات الوراثية عمل عقلي خارق وغالب، يتحدى المنقول والموروث، ويكون سلطانا على الدين والقيم، ويغني عن الثواب والعقاب، وعن التعلق بالجزاء والحماب، ولا شك أن هذا الإيهام واقع في دائرة تغطيل الدور النافع للعقل، وإشغاله بما يصرفه عن ربه وصلاحه، وهو موقع له في مصير الهلاك والنار، ويئس المصير هذا.

ومعلوم أن هذا الإيهام، وما يؤدي إليه من شعور بتقوق العقل وسلطانه موصل إلى تهديد الأمن وزعزعة أركانه التي من أرقاها وأعظمها الخوف من الله وخشيته وانتظار جزائه وثوابه، واعتبار العقل آلة فهم كل ذلك وتصوره وتعقله.

# إخلال الهندسة الوراثية بأمن الأعراض (حفظ النسل والنسب والعرض)

أمن الأعراض معناه صون الأمرة وحفظها من كل ضرر وخلل، باستدامة وجودها وبقائها عن طريق التناسل، وباستدامة انتظام الرابطة النسبية بين أفرادها، وباستدامة أخلاقيتها وحرمتها.

وقد عبر الفقهاء والعلماء عن كل هذا بعبارات حفظ النسل والنسب والعرض. وهذه العبارات تتوافق وتتكامل فيما بينها، لتحقق الأسرة الكاملة المستقيمة وفق هدي الله وتوجيهه. (اليوبي: ۱٤۱۸: ص ٢٤٥ وما بعدها، الشاطبي: ١٧/١، وابن عاشور: ص ٨١، والرازي: ١٩٨٠/١٤٠٠: ج٢-ق٢/٢١١، والزركشي: ١٤١٤/ ١٤١٤ والزركشي: ١٤١٤ أر ٢٢١/ ٢٦٠، والعبادي: ١٤١٤، ١٣٣/، ١٩٩٤، ومنون: ص ٢٠٨). ويمكن شرح هذه العبارات باختصار وإجمال، بغية معرفة مدلولاتها وتكاملها.

- حفظ النسل: ومعناه المحافظة على عملية النتاسل والتوالد من أجل إعمار الأرض وإحيائها، وفق مشيئة الله تعالى وإرادته. ومعلوم أن هذا النسل يجب أن يكون في إطار الزواج الشرعي الصحيح.
- حفظ النسب: ومعناه المحافظة على سلامة انتساب الولد إلى والديه بموجب
   رابطة الزواج الشرعي الصحيح.
  - حفظ العرض: ومعناه حفظ الشرف والسمعة والكرامة.

والمعنى الإجمالي لكل ما ذكر يتصل بتقرير النظام الخلقي الشرعي والكوني، والذي من ضروبه إقامة الرابطة الزوجية الشرعية الصحيحة، وترتيب آثارها عليها، وهي التي تتمثل في إقامة الأسرة، وإنجاب الأولاد، ورعاية الأخلاق، والفضائل الإسلامية، ودرء الفساد والانحراف والرذائل.

ويُلاحظ لدى الناظر أن بعض استخدامات الهندسة الوراثية وبعض تطبيقاتها قد يكون لها تأثير مباشر وملمومس على صعيد أمن الأعراض، وحفظ النسل والنسب، ومنظومة الأخلاق الإسلامية بوجه عام.

فالقيام بالاستساخ البشري، باعتباره فرعا من فروع ونوعا من أنواع استخدامات الهندسة الوراثية يؤدي- بلا شك ولا ريب- إلى إهدار رابطة الزواج الشرعي الصحيح، وتبديد كيان الأسرة، وتغييب حقيقة النتاسل المشروع، ورابطة النسب المعتبرة، وإفناء الأواصر الاجتماعية والإنسانية المقبولة والمقررة منذ بدء الخلق.

إن الاستنساخ البشري مُميت للمؤسسة الزوجية والأسرية والاجتماعية، وذلك لأنه يحدث أسلوبا شاذا وغريبا في عملية التناسل، إذ إنه لا يقوم على إيجاد الأولاد بالطريقة الشرعية المعروفة التي تتمثل في تلاقح الحيوان المنوي بالبويضة بسبب الاتصال الجنسي بين الزوجين، وإنما يقوم على إحدى طريقتي الاستنساخ المذكورة. وهاتان الطريقتان وغيرهما من الطرق المحتملة الظهور والوقوع، تعد طرقا غريبة وشاذة، ومخالفة لطريقة الإنجاب الشرعية المعروفة.

ومعلوم أن هذه الطريقة تعد مقوما أساسيا لقيام المؤسسة الزوجية والأسرية والاجتماعية، فبالزوجين والأولاد تتكون الأسرة، وبالأسر يتكون المجتمع، وبالمجتمعات تتكون الإنسانية قاطبة. وهذا الأمر مقرر ومعترف به لدى العالم كله.

- والاستساخ البشري يعارض معارضة صريحة معاني المودة والسكن، والمحبة والرحمة والتآلف بين أفراد الأسرة الواحدة، نلك المعاني التي تحصل وتتمو بسبب ما أودعه الله تبارك وتعالى في نفوس الزوجين والأولاد من مشاعر العطف والحنان، وأحاسيس الميل والانجذاب، وغير ذلك مما هوكامن في أصل الخلق والفطرة، ومما هو مدعم ومقو لتلك المعاني.

-- والاستنساخ البشري يضيع معنى الأبوة، ومعنى الأمومة، ومعنى البنوة، وسائر معاني القرابة المعروفة والمنظمة والمطردة على مر تاريخ الإنسانية. أي أنه مضيع لمقصد النسب، ولمعنى صحة انتساب الولد إلى والديه، وصحة انتساب الأقارب بعضهم لبعض.

وهذا الخلل في النسب يحصل - كما هو معلوم - باستنساخ ولد مستنسخ بين

امرأتين فقط ومن غير وجود وتأثير للأب، فنحصل - لا سمح الله - على مولود ليس له أب مطلقا، وله أكثر من أم، ولا تعرف درجة قرابته مع أولاد الأم وأخواتها وعماتها ... فليست هناك أبوة، وليست هناك أمومة واحدة وواضحة، وليست هناك قرابات معلومة ومنتظمة، بل هناك الفوضى والاضطراب في درجات القرابة وسلم الأواصر والروابط الأسرية والاجتماعية والإنسانية.

فالأبوة في الاستنساخ البشري معدومة ومنتفية، والأب المسكين لا وجود له ولا وجود ولا أثر لموروثاته وخصائصه وتوجيهه، فالاستنساخ يمكن الاستغناء فيه عن الأب بصورة كلية ( مصباح: ص ٣٣، والسلامي: ١٩٩٧/١٤١٨: ص ٢٠ ). وعليه يكون الاستنساخ مودياً إلى ابدادة نصف المجتمع بإلغاء الأب من الوجود وحسرمان الأولاد " المستنسخين " من وجود الأب، ومن قيامه بدوره التربوي والعاطفي والتوجيهي ( الخادمي: الاستنساخ: ص ١٠٠ وما بعدها ).

والأمومة كذلك مختلفة ومضطربة في الاستنساخ البشري الذي يلوح بعض العلماء بإنجازه وتحقيقه، وذلك لأن استنساخ كائن بشري يمكن حصوله بين امرأتين، إحداهما تعطي نواة خلية جسدية، والثانية تعطي ببيضة منزوعة النواة، لتتشكل اللقيحة المنكونة من تلك البييضة منزوعة النواة ومن تلك النواة الجسدية التي حلّت محل نواة البييضة. ( لمعرفة تقنيات الاستنساخ ينظر: قرار مجمع الفقه رقم ٢٠٥/١٠، ١٠ ، ومصباح: ص ٥، وسلامة: ص ٢٥).

وهذه اللقوحة هي التي سينكون بموجبها - بمشيئة الله - المولود المستنسخ " المأمول والمنشود ".

ويمكن أن تتدخل امرأة ثالثة لتحمل هذه اللقيحة في رحمها، ولتضع المولود

المستنسخ بعد مدة لا ندري طبيعتها ومضاعفاتها على حياته وحياة حاملته، وعلى سائر أفراد المجتمع، وأواصر المجتمع، وسنن الحياة.

وتعدد الأمومة في عملية الاستنساخ معلوم الفساد والدمار والهلاك على صعد كثيرة، منها: ما يتصل بمكانة الأمومة ودورها حملا ووضعا، ورعاية وتربية، ومنها ما يتصل باستقرار الأسرة والمجتمع، وما يلحقهما من تشتت واهتزاز، واضطراب وتداخل في الروابط والعلاقات، وفي الحقوق والواجبات، وفي القيام برسالة الاستخلاف الرباني والشهود الحضاري والصلاح، والإصلاح في الأرض. (لزيادة التقصيل ينظر: الخادمي: الاستنساخ: ص٥٥ وما بعدها).

وإذا كانت العملية الاستنساخية البشرية مضيعة لمعنى الأبوة ومعنى الأمومة، فإنها تكون كذلك مضيعة ومميتة لمعنى البنوة ( ابن سالم: ١٩٩٧/١٤١٨ : ص ٤٠) ولما يترتب عليها من آثار شرعية وحقوقية وأخلاقية ( الخادمي: الاستنساخ: ص ١٠٣٠).

ولا شك أن كل هذا مفوت للمقاصد الشرعية المترتبة على قيام معنى الأبوة والأمومة والبنوة وسائر درجات القرابة، وموقع فيما لا بحصى من المفاسد والأضرار النفسية والتربوية والجسمانية، الفردية والأسرية والاجتماعية. وكل ذلك يعود بلا شك بالوبال والخراب على أمن الإنسان الشامل في حياته ومحيطه، في صحته وكرامته، في حقه المتعلق بسلامة الانتساب إلى والديه وأقربائه، وفي حق التمتع بمنافع الأبوة والأمومة، وفوائد الأسرة الصالحة الموجهة والمربية.

- والاستساخ البشري يمكن أن يؤدي إلى هنك مقصد صون الأعراض وحراسة الفضيلة، وذلك من جهة كون الأعمال الاستساخية البشرية قد تكون ذريعة للانحراف الجنسي بمختلف صوره وكيفياته، إذ يمكن في هذه الأعمال الاستغناء

عن الزواج الشرعي الصحيح، واستبداله بعلاقات إباحية وشاذة يُوتى فيها بأولاد غير شرعيين تحت علة أو دعوى أن هؤلاء الأولاد قد أنجبوا بطريق الاستنساخ البشري، فيكون الاستنساخ البشري بهذا الاعتبار ذريعة واضحة للزنى والشذوذ، وطريقا سهلا وآمنا من كل ما يترتب على انكشاف جريمة الزنى من فضيحة وعار، ومعاقبة وتأديب وتأنيب.

وهذا بلا شك يؤدي إلى الإخلال بأمن أعراض الناس وأخلاقهم.

# إخلال الهندسة الوراثية بأمن الأموال (حفظ المال)

المال هو ما كان له قيمة مادية بين الناس وجاز شرعا الانتفاع به، في حال السعة والاختيار '. ( الدريويش: ١٩٨٩/١٤٠٩ : ص ٥٩ ).

وحفظ المال معناه صون المال من النتلف والاندثار أو النتاقص والتآكل. أي أن المال يجب أن يُنمى ويُستثمر في الأنشطة والأعمال المباحة النافعة.

وقد ورد في الشرع عدة أحكام لحفظ المال وصيانته. ومن بين تلك الأحكام: الأمر بالعمل والكسب والحث على التجارات والصنائع والحرف، ومنع السرقة والرشوة والاحتكار والربا، وتشريع العقوبات في كل ذلك، والأمر بالزكاة والحث

أ هذا التعريف يوسع دائرة الاموال في هذا العصر، لتشمل أشياء لم تكن معروفة فيما قبل مادام أن صفة المالية قد تحققت فيها، وذلك مثل الأشياء المعنوية، فيما يعرف بالحقوق الذهنية، وحقوق الابتكار، وكذلك الدم البشري الذي يؤخذ من الإنسان ليحتقظ به في بنوك الدم من أجل الانتفاع به انتفاعا مشروعا في العمليات الجراحية، ويكون له قيمة بين الناس. وكذلك الجراثيم التي يتم تصنيعها في معامل الادوية ...انظر الملكية في الشريعة الإسلامية للدكتور عبد السلام العبادي: ج: ص ۱۹۷۹، عماما ۱۹۷۶، مقتلا عن الدريويش: ص

على الصدقات، والنشنيع على الذين يكنزون الذهب والفضة والأموال ولا ينفقونها في سبيل الله ولا يستثمرونها في النصرفات والأعمال المباحة، ... ( الشاطبي: ٢/ ٩ ، والمعالم: ص ٤٩٥ وما بعدها، واليوبي ص ٢٨٦ وما بعدها ).

# مظاهر إخلال الهندسة الوراثية بأمن الأموال

بعض استخدامات الهندسة الوراثية قد تخل بالأمن المالي والاقتصادي. ويمكن أن أبين أهم مظاهر ذلك فيما يأتي عرضه:

- إن من أكبر مخاوف ومحاذير الهندسة الورائية أن تُتخذ بعض استخداماتها ذريعة لقيام ما يعرف بتجارة الأعضاء والخلايا والنطف وتوظيف العلوم والبيولوجيا والتجارب الوراثية بغرض تكديس الأموال وجمعها بطرق غير مشروعة، خاصة إذا ما استغلت الحاجات الإنسانية والصحية الملحة التي يكون أصحابها مضطرين إلى اقتتاء هذه الأعضاء والخلايا والنطف بأسعار باهظة، وبأساليب مشبوهة أو محظورة.

ولعل من أجلى هذه الأساليب احتكار تقنيات ونتائج الهندسة الوراثية، واحتكار الشركات والمعامل والمختبرات القائمة بشأن العلوم والبحوث البيولوجية (أي بحرث علم الحياة).

وقد ذكر أن كبرى الشركات الاقتصادية العالمية بدأت تراهن على خيارات اقتصادية جديدة تكون بديلا عن تجارة الأسلحة ووسائل النقل والنقط، هذه التجارة التي بدأ سوقها يكسد بالمقارنة مع تجارة الهندسة الوراثية التي أصبح الاهتمام بها يتزايد ويتنامى.

فقد أصبحت هذه الشركات والتي بلغ عددها ٣٧ أنف شركة أم و ١٣٠ ألف شركة فرعية ( سلامة: ص ٢٦ )، لا تقنع بالتمويلات في النفط والأسلحة

مجلة البحوث الأمنيسة

والطائرات والسيارات، ومن ثم أخنت تقوم بالأبحاث الوراثية والجينية قصد تحقيق ماربها وأغراضها الاقتصادية والمالية.

فقد قامت في الآونة الأخيرة عدة شركات بدعم الأبحاث البيولوجية، فاستقطبت عددا من العلماء لإجراء الأبحاث والتجارب الوراثية بهدف الوصول إلى النتائج والحقائق التي تحقق الهدف المالي والاقتصادي المنشود. ومن بين هذه الشركات: شركة روكفلر، وشركة جنرال موتورز الأمريكيتين، وشركة البيوجين في جنيف، والمؤسسة الدوائية التي تُدعى جنيتك (البقصمي: ص 77، 89) وشركة (p-p) الإنكليزية لصناعة الأدوية التي مولت مخير بحوث روزلان، وقد ارتفعت أسهمها غداة الإعلان عن النعجة دوللي بنسبة 81 % في بورصة لندن (السلامي: 81).

كما وصل سعر أسهم بعض الشركات إلى المليون دولار. ومن المنتظر أن تتزايد عوائد الأبحاث الوراثية في بداية القرن الحادي والعشرين الميلادي ( القرن الخامس عشر الهجري ).

إن هذا التوجه المالي الاحتكاري والابتزازي لمجال الهندسة الوراثية يعد أوضح نمط اقتصادي مستند إلى النزعة الاحتكارية ومتشبع بالتوجه الأثاني والاستغلالي ومتأسس على الانفراد بالسوق المالي العالمي، وبالربح والكسب على حساب كثير من الفئات والشركات الصغيرة والضعيفة، التي لم يكتب لها الاشتغال بمجال الهندسة الوراثية والأبحاث والتطبيقات الجينية.

ويؤدي هذا التوجه بلا أدنى شك إلى الإخلال بالتعامل المالي والاقتصادي المبني على التكافؤ في الفرص والمساواة بين الأفراد والمؤسسات في النماء والاستثمار والتطوير، ومراعاة الطرق المشروعة في العمل والإنتاج، وتحصيل العوائد

# والأموال والأرباح.

وهو يؤدي إلى حدوث الخوف على الأموال والمكتسبات والممتلكات، والخوف على المستقبل وعلى النفس والأولاد والأسر والمجتمعات، والخوف من وقوع فتن الفقر، والحاجة والتنازع بين الطبقات الثرية التي لا حد لغناها وبين الفئات الضعيفة والمعدومة. وهذا كله مخالف للأمن المالي والاقتصادي أو لأمن النفوس على عيشها وقوتها، ومخالف للأمن الاجتماعي وللاستقرار الحياتي، بسبب ما يمكن أن يحدث من صراعات ونزاعات بين الأغنياء المحتكرين، وبين الفقراء المحرومين.

كما يؤدي كذلك إلى تهميش وتحجيم الصناعات والمنتوجات التي تكون عوائدها المالية أقل من منتوجات البضاعة البيولوجية، وهو ما يؤدي بدوره إلى حرمان فأت اجتماعية كثيرة من هذه الصناعات والمنتوجات التي تكون هذه الفئات في حاجة ماسة إليها، من أجل قيام مصالحهم وتحقيق منافعهم.

- إن القيام بالأعمال الوراثية المحرمة أو المكروهة أو المشبوهة، كاستنساخ الخنازير من أجل تكثير اللحوم والشحوم المُعدة للغذاء أو للتداوي، وكاستنساخ الأعضاء البشرية من أجل ببعها والمتاجرة بها، وكل هذه الأعمال التجارية الاستثمارية التي يُراد بها كسب المال وجمعه لا تجوز شرعا، ولا تُعد من وسائل حفظ المال وتنميته، وذلك لأنها تصرفات واقعة على أشياء محرمة، أو مؤدية إلى ما هو محرم ، ( الخادمي: الحكم الشرعي لاستعمال الخنزير في الهندسة الوراثية:

### ضوابط الهندسة الوراثية لحفظ الأمن الشامل

إنه على الرغم من الفوائد الجمة للهندسة الوراثية، إلا أنه يتعين وضع الضوابط والشروط اللازمة لها، حتى لا تعود على الأمن الإنساني بالوبال والدمار . وقد عبر العلماء والباحثون عن هذه الضوابط والشروط بعبارات كثيرة مختلفة، منها : قيود الهندسة الوراثية وحدودها، وأخلاقيتها وإنسانيتها وشرعيتها وإسلاميتها، وقانونيتها ودستوريتها، وغير ذلك مما يؤكد على صلاحيتها للإنسانية والبيئة، من غير أن تكون ذريعة للاستغلال والابتزاز والإضرار والإفساد.

ومجمل هذه الضوابط: ( الروكي : ٢٠٠٠/١٤٢١ : ١/ ٢٢١ وما بعدها، والخادمي: الاستنماخ: ٢٢٢ وما بعدها):

- أن تكون الهندسة الوراثية موجهة لصالح الإنسان، وتسخير خبرات الكون لما
   فيه نفعه في الدنيا والآخرة.
  - عدم تعريض الحقوق والكرامة الإنسانية للخطر أو الإخلال.
  - منع الاتجار والسمسرة بالحرمة الجسدية أو الروحية للإنسان.
- عدم معارضتها للنصوص والقواطع والمقاصد الإسلامية، وللأعراف والقيم
   الإنسانية. ومن ذلك: استثمارها في الطيبات دون الخبائث.
  - عدم إفضائها إلى العبث والفوضى والتشكيك في العقيدة والأخلاق.
- التأكد والنريث من نتائجها، وعدم النسرع في التطبيق، لا سيما بالنسبة للإنسان.
  - ألا تكون في حدود الإسراف والنبذير ومجاوزة الحدود العادية.
    - التأكد من الخبرة والثقة في الذي يمارسها ويستخدمها.
      - عدم إفضائها لتعذيب حيوان.

ولعل الضابط الجامع لكل هذا هو مراعاة قاعدة المصالح والمفاسد الشرعية، وما يتعلق بها من أمور مبسوطة في مظانها. والله أعلم.

#### الخلاصة

- الهندسة الوراثية حدث علمي معاصر، يتطور بسرعة كبيرة، ويتشعب ويتعقد بشكل محير ومدهش. وهي سلاح ذو حدين، لانطوائها على الفوائد والمحاسن، وعلى الأضرار والمخاطر.
- ببعض الاستخدامات الوراثية آثار خطيرة على صعيد حفظ الأمن الإنساني
   الشامل في مختلف المجالات الحياتية، كالأمن على الحياة والصحة، والأمن
   على الأعراض والأموال، والأمن البيئي والاجتماعي.
- الأمن في الإسلام يتسع مفهومه ليشمل كل نواحي الحياة الفردية والأسرية والاجتماعية، وليعم الأمن في الدنيا والآخرة. ولذلك وردت نصوص شرعية كثيرة تتكلم عن الأمن، وعن عدم الخوف، وعدم الحزن في الدنيا، وفي الحساب والجزاء يوم القيامة.
- عبارة الأمن الشامل توافقها العبارة الشرعية المقاصدية "حفظ الدين والنفس والمعقل والنمل ". وهذا يؤكد توافق الدراسات الأمنية المعاصرة مع الدراسات الفقهية الإسلامية.
- وضع الضوابط والشروط في الهندسة الوراثية مهم للغاية، وذلك لصون الإنسان والبيئة من كل الأضرار والأخطار، ولجلب المنافع الحقيقية للبشر في المجال الغذائي والعلاجي وغيره.

#### التوصيات

 على الدول والمنظمات والجمعيات وضع السياسات والقوانين والضوابط الشرعية والأخلاقية المنظمة المسيرة الهندسة الوراثية، لا سيما المتعلقة بالمجال الإنساني.

#### مجلة البعوث الأملية العدد (٢٤) رسم الآخر ٢٤٤١هـ

- على الهيئات العلمية والتعليمية والتربوية، والدعوية والخطابية، والخيرية والإعلامية توجيه الجماهير المسلمة والرأي العام العالمي نحو التعامل الحسن مع الهندسة الوراثية وتطوراتها ومنجزاتها.
- على الهيئات والمجامع الفقهية والمواقع الإفتائية، والمراكز الشرعية بحث الأحكام الفقهية الشرعية لمستجدات الهندسة الوراثية وتطوراتها المختلفة، وتعميم نشر ذلك في الدوائر العامة والخاصة، حتى يعلم الناس بذلك. وينصبح بتوحيد الجهود والتنسيق بين تلك المؤسسات ربحا للوقت، واستئناسا بالرأي الجماعي المبارك، وتعاونا على البر والتقوى والخير، وتقليلا للتكاليف والمصاريف، وللذكر فإن هناك العديد من المؤسسات التي أسهمت في هذا بإجراء البحوث والدراسات، وبعقد الندوات والمؤتمرات، ومن بينها: مجمع الفقه الإسلامي بجدة، والمجمع الفقهي بمكة المكرمة، ومجمع الفقه بالهند، والمنظمة الإسلامية للعلوم الطبية، والأكاديمية الإسلامية للعلوم، وغيرها.
- على الجامعات والكليات والمعاهد الأقسام العلمية والشرعية وضع مقررات دراسية ورسائل علمية لدراسة الهندسة الوراثية في ضوء الفقه الإسلامي ومقاصد الشريعة والعقيدة، والقواعد الفقهية، والمسياسة الشرعية، وبعض القواعد الأصولية، كقاعدة الاستحسان والاستصلاح.
- تأسيس جمعيات وهيئات تعنى ببيان النواحي الإعجازية العلمية للمنجزات الوراثية.
  - تأسيس جمعيات وهيئات تعنى بأخلاقيات الهندسة الوراثية.

### قائمة المراجع

- إيراهيم، محمد عبد اللطيف ( ١١١١) ١٩٩٠). معجم المصطلحات الطبية: طبع جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية. الرياض.
- بدران، عبد الحكيم ( ١٩٩٣/١٤١٣). الجدل حول التلاعب بالجينات. مقال بمجلة القافلة بتاريخ شوال ١٤١٣ مارس ١٩٩٣.
  - ٣. البستاني، المعلم بُطرس ( ١٩٧٧ )، محيط المحيط، مكتبة لبنان، بيروت.
- البقصمي، ناهد ( ۱٤۱۳ / ۱۹۹۳ ). الهندسة الوراثية والأخلاق. سلسلة عالم المعرفة بالكويت، العدد ۱۷۶.
- التارزي، مصطفى كمال ( ۱۹۹۷/۱۶۱۸) الاستثماخ البشري وموقف العلم والشرع
   مقال بمجلة الهداية التونسية العدد ۱ السنة ۲۲.
- حسن، محمد ( ۱۹۹۸ ) الهندسة الوراثية ومقاصد الشريعة، رسالة جامعية مخطوطة بجامعة الزيتونة بتونس.
- ٧. الخادمي، نورالدين بن مختار ( ٢٠٠١/١٤٢٢) الاستنساخ في ضبوء الأصول والقواعد والمقاصد الشرعية، دار الزاحم بالرياض، طبعة أولى. والحكم الشرعي لاستعمال الخنزير في الهندسة الوراثية ( ٢٠٠٠/١٤٢١) مقال بمجلة البحوث الفقهية المعاصرة الصادرة بالرياض، العدد ٤ .
- ٨. دراز، عبد الله، شرح كتاب الموافقات في أصول الشريعة للشاطبي. طبعة دار المعرفة بيروت، بلا تاريخ.
- الدريويش، أحمد بن يوسف بن أحمد ( ١٩٨٩/١٤٠٩) أحكام السوق في الإسلام وأثرها في الاقتصاد الإسلامي، دار عالم الكتب، الرياض، الطبعة الأولى.
- ١. دوس، سينوت حليم ( ١٩٩٩ ) استنساخ الإنسان حيا أو ميتا، الطبعة الأولى بالمكتبة الأكاديمية بالقاهرة.
- ١١. ابن سالم، عبد الناصر ( ١٩٩٧/١٤١٨) الاستساخ من الناحيتين الأخلاقية والقانونية، مقال بمجلة الهداية التونسية العدد ٢ السنة ٢٢.
- ١٢. سلامة، الطيب ( ١٩٩٧/١٤١٨) الاستنساخ بين العلم والشرع وبين المصلحة

### مجلة البحوث الأمنيـــة العدد (٢٤) ربيم الآخر ١٤٢٤هــ

- والمفسدة. مقال بمجلة الهداية التونسية، السنة ٢٢ العدد ٢.
- ١٣. السلامي، محمد المختار ( ١٤١٨ / ١٩٩٧) الاستنساخ. مقال بمجلة الهداية التونسية السنة ٢٧ السنة ٤٧ بتاريخ ١٨ جوان يونيو ١٩٩٧).
- ١٤ الشاطبي، أبو إسحاق: الموافقات في أصول الشريعة. طبعة دار المعرفة بيروت، بلا تاريخ.
- ١٥. الشعبوني، حبيبة ( ١٩٩٧/١٤١٨) الاستنساخ: تفسيره العلمي. مقال بمجلة الهداية التونمية السنة ٢٢ العدد ١.
- ١٦. الرازي، فخر الدين ( ١٩٨٠/١٤٠٠) المحصول في علم أصول الفقه، تحقيق طه جابر فياض العلواني، طبع جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض.
- ١١ الرببعي، محمد ( ١٩٨٦/١٤٠٦) الوراثة والإنسان ، سلسلة عالم المعرفة بالكويت عدد ١٠٠.
- ١٨. الروكي، محمد ( ٢٠٠٠/١٤٢١ ) الاستفادة من الهندسة الوراثية في الحيوان والنبات وضوابطها الشرعية، بحث بثبت ندوة الوراثية والهندسة الوراثية والجينوم البشري والعلاج الجيني روية إسلامية. طبعة المنظمة الإسلامية للعلوم الطبية بالكويت.
- ١٩.٨/١٤٠٩) التنبو الوراثي، سلسلة عالم المعرفة بالكويت، المدد ١٣٠.
  - ٢٠. الزركشي، بدر الدين ( ١٩٩٤/١٤١٤) البحر المحيط، دار الكتبي، طبعة أولى.
- الانزولت، هارسناي ( ۱۹۸۸/۱٤۰۹) التنبؤ للوراثي، سلسلة عالم المعرفة بالكويت،
   العدد ۱۳۰.
- ۲۲. ابن عاشور، محمد الطاهر، تقسير التحرير والتتوير، الدار التونسية للنشر، بلا تاريخ.
- ٢٣. العالم، يوسف حامد ( ١٩٩٤/١٤١٥) المقاصد العامة للشريعة الإسلامية، طبعة ٢، المعهد العالمي للفكر الإسلامي بواشنطن.

- ٢٤. العبادي، أحمد بن قاسم: الآيات البينات على شرح جمع الجوامع للمحلي. دار الكتب العلمية بيروت.
- العز بن عبد السلام، قواعد الأحكام في مصالح الأنام، دار الكتب العلمية، بدون تاريخ.
- ٢١ الظواهري، مختار ( ١٩٩٣/١٤١٣) مقدمة كتاب الهندسة الورائية، ناهد البقصمي،
   سلسلة عالم المعرفة بالكويت، العدد ١٤٧.
- ۲۷. الكردي، أحمد الحجي ( ۱۲۰۰/۱٤۲۱) الهندسة الوراثية في النبات والحيوان وحكم الشريعة الإسلامية فيها، بحث بثبت ندوة الوراثية والهندسة الوراثية والجينوم البشري والعلاج الجيني رؤية إسلامية. طبعة المنظمة الإسلامية للعلوم الطبية بالكويت.
  - ٢٨. كيفي، نان ( مقال بمجلة المنهل العدد ٥١١ ).
  - ٢٩. مستجير، أحمد ( مقال بمجلة الدعوة السعودية العدد ١٧١٨ ).
- ٣٠. مصباح، عبد الهادي ( ١٩٩٧/١٤١٨) الاستنماخ بين العلم والدين، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، طبعة أولى.
  - ٣١. ابن منظور، لسان العرب، دار لسان العرب بيروت، بلا تاريخ.
- ٣٢. منون، عيمسى، نبراس العقول في تحقيق القياس عند عاماء الأصول، طبعة النضامن الأخوي بمصر، طبعة أولى، بلا تاريخ .
- ٣٣. اليوبي، محمد بن سعد بن أحمد بن سعود ( ١٩٩٨/١٤١٨) مقاصد الشريعة وعلاقتها بالأدلة الشرعية، دار الهجرة بالرياض، ط ١.

#### الدوريات

- جريدة المسلمون الدولية، عدد ٦٤٧.
- ١٠ ١٠/١٠٠ قرار مجمع الفقه الإسلامي بجدة، رقم ١٠٠/٢د ١٠
  - ٣. مجلة العربي، العدد ١٩٤.
    - مجلة اليمامة عدد ٤٠.
- الموسوعة الفقهية بالكويت، وزارة الشؤون الإسلامية.

### مجلنة البحبوث الأمنيسة

# الحِسُّ الأَمنِّي ودوره في مكافحة الجريمة

إعداد

اللواء ركن م/ فهد بن خالد الحارثي

كلية الملك فهد الأمنية

ملخص الدراسة

إن الحس الأمني من العوامل الأساسية التي تمكن رجل الأمن من مكافحة الجريمة عن طريق تحقيق وظيفتي الضبط الوقاني (والذي يسمى اصطلاحاً بالضبط الإداري)، والضبط الجناني. فعن طريق الضبط الإداري يسعى رجل الأمن إلى منع وقوع الجريمة، بحماية النظام العام بعنا صرة الأربعة، وهي حماية الأمن العام والسكينة العامة والصحة العامة والآداب العامة في المجتمع.

وعن طريق الضبط الجنائي يقوم رجل الأمن بمكافحة الجريمة، وذلك بالقبام باعمال البحث الجنائي، وضبط اداة الجريمة، والقبض على مرتكبيها، واتخاذ الإجراءات اللازمة من تسليم المجرمين إلى جهات التحقيق والتقيش للأشخاص والمنازل في حالات التلبس بارتكاب الجريمة، أو بعد الحصول على إذن من المحقق في الظروف العادية.

ويقوم الحص الأمني لرجل الأمن يدور فعال في تمكين رجل الأمن من القيام بمهام الضيط الإداري، والضبط الجنائي على أفضال وجه ممكن. ولقد حاول هذا البحث استكناه أهم جوانب الحس الأمني، ونلك بتدور مذالب المحرك المحرك المحرك المحرك الأمني، ونلك بتدور مدولة، باعتباره الملكة التي تتوق لرجل الأمن الواعي المدرك لأهمية وظيفت وخطورتها على الفرد والمجتمع، كون هذه الملكة تتيح لرجل الأمن استقراء الفواهر الإجرامية وثيقة بين الحس الأمني وبين الفواهر العادية. وهناك علاقة وثيقة بين الحس الأمني وبين الخبرة العملية والمران والإبداع والإبتكار والتتبه واليقظة لرصد وقراءة الحركات المشبوهة الموكات والأشياء ومدى دورها في الاراك الواعي المستثير يستطيع رجل الأمن التثبير بمسال هذه المركات والأشياء ومدى دورها في الارتكاب جريمة معينة أو الشروع فيها. فعن طريق الحس الأمني بيدا رجل الأمن في قراءة ألكار المشبوهين وحركاتهم وتصرفاتهم والفعالاتهم عن طريق ظهور بعض الموثدرات والظواهر غير العادية التي قد لا تلفت نظر الشخص العادي، ولكتها تشكل شيئا ذا قيمة لدى رجل الأمن، فتماعده على منع وقوع الجريمة أو القبض على مرتكبها.

ولاشك أن هناك عدة مظاهر المحس الأمني، منها الاستشعار بأمر غير عادي، واضطراب الشخصية، والتخوف من أمر خطير، والشك في أمر مريب، والالتفات غير الطبيعي، وعدم الارتياح والثلق والثوتر. ولاشك أن للحس الأمني خصائص وسمات مميزة منها المجهود الذهني والمراقبة والمقارنة والتحليل، والحس الأمني ينتج عن عوامل ذاتية وخارجية تجعله يؤدي دوره والمراقبة المماونية الملقاة على عاقة وسلامة وسائل الإمرائية لدى رجل الأمن، والحس والمهم والتكلير والإبداع...الخ. ولاتلك لدى رجل الأمن، والاسمهام والترابط بين الحس والمهم والتكلير والإبداع...الخ. ولاتلك أن هذه العوامل ننمو ويتطور من خلال التعليم والتدريب الميداني، والممارسة والتوجيه المستمر والمشاهدة والتحليل. ورغم دقة وصعوبة الموضوع، وندرة مراجعه لا أن هذا البحث حاول الأماء الضوء على موضوع المصن الأمني، وما يرتيط في من أسباب ومضمون وعوامل ووسائل لتميته، عسى أن أسباب ومضمون وعوامل ووسائل لتميته، عسى أن الميتمع وهدونه واستقراره من رجال الأمن الشرفاء الذين يقومون المحادة الذيوية.

#### المقدمة

لقد ارتفعت معدلات الجريمة في جميع أنحاء العالم بدرجة خطيرة مع تطور ومسائل المواصسلات والاتصالات، وتطور وسسائل المعيشة، وأسلوب الحياة، فظهرت جرائم جديدة تحمل طابع العنف لم تعرفها الإنسانية من قبل، والسبب هو سرعة التطور التقني، وكثرة إفرازات الحضارة من انتشار الفضائيات، وبثها لأفلام العسنف، والإجرام، والرعب التي وإن غلب عليها الخيال والبطولات المبالغ فيها، فإنها سولت لضسعاف النفوس النقليد الأعمى، وتحويل الخيال والميل إلى المحاكاة إلى حدث حقيقي.

وشاع لدى بعض رجال الأمن أن مثل هذه المشاكل المعقدة ـ مع أنها تستفد وقات أوجهداً كبيرين فهي - تُعدُ وضعاً طبيعياً، وأن هذه سنة الحياة، ولا داعي للقلق. ولكن هذا الرأي غير صحيح. والدليل على ذلك أن نظرة فاحصة إلى الإحصاءات الجنائية تُظهر أنها تصيب القارئ بالتشاؤم، والذهول، والقلق. فالارتفاع المطرد في نسبة الجريمة، ووقوع جرائم متطورة، بصورة متكررة يُعدد ظواهر إجرامية مُعقدة، تحتاج إلى جهود غير عادية، كما تحتاج إلى وضع خطط علمية دقيقة ومدروسة لمكافحتها بكل السبل، خاصة أن التطور المذهل في الأساليب المستحدثة والمتجددة لارتكاب الجرائم يؤدي إلى إرباك الجهات الأمنية.

### أهمية البحث

من المعلوم أن الجريمة تركت بصماتها الواضحة على الحياة اليومية للمواطن، الأمر الذي جعل الباحثين في مجال الجريمة يُفكرون في وسائل مكافحة

جديدة لهذه الظواهير الإجرامية، مستعينين بكل الوسائل والتقنيات، وذلك بالرجيوع إلى جنور الجريمة، ابتداءً من ولادتها، ومروراً بكيفية الإعداد لها، وانستهاء بأسلوب ارتكابها، حتى يُمكن وضيع الخطط اللازمة للقضياء عليها، والتقليل من حدوثها بقدر الإمكان، التحقيق هدف الأمن الشامل. يقول عالم الإجرام لمبروزو: "إن التقدم الحضاري يُنشئ حاجات جديدة، وتصحبه سهولة في إسارة الأحاسيس يترتب عليها مضاعفة الجرائم وتقشي أنواع معينة من الخلل العقلى...".(1)

لذلك كان الاهتمام بتطوير الحس الأمني لدى رجال الأمن من الموضوعات الدقيقة التي من شأنها المساهمة بدور كبير في مكافحة الجريمة، ومن هنا تأتي أهمية هذا البحث بصفته لبنة في هذا المضمار القليل الأبحاث في هذا المجال حتى مع أهميته وحيوته البالغة.

### مشكلة البحث

تكمن مشكلة البحث في الغموض الذي يكتف مفهوم الحس الأمني الذي المتعدد أبعاده وزواياه، والتي تجعل من الصعوبة الإلمام بهذه الزوايا، نظراً لطبيعة الموضوع من ناحية، ولقلة المراجع من ناحية ثانية. مما يتطلب إلقاء الضوء على هذا المفهوم وإبرازه بشكل واضح؛ لأن موضوع الحس الأمني من الموضوعات التسي تسندر فيها الكتب المُخصصة لها، وأنه وإن ورد موضوع الحس الأمني في

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup>) العوضي، محمد محيى الدين،(د.ت) فلسفة علم الإجرام. مذكرات لطلاب كلية الحقوق، جامعة القاهرة، جمهررية مصر العربية. ص٢٤.

بعص المؤلفات الأمنية، فيكون ذلك من خلال سرد الموضوعات الرئيسة، أو الإنسارة إلى الدون الدون الرئيسة، أو الإنسارة إلى الدون المنبية مع شدة أهميته خاصة في الوقت الراهن. لذا لحاول هذا إلقاء الضوء على هذا الموضوع الهام، مع الاستعانة ببعض هذه المراجع القليلة التي تُنير الطريق، والتي نُشير إليها بما يقتضيه المقام.

### أهداف البحث

يحاول الباحث من خلال قيامه بهذا الجهد تحقيق الأهداف التالية:

١- إلقاء الضوء على دور الحس الأمنى في مكافحة الجريمة.

٢- التعريف بالحس الأمني من حيث حقيقته ومظاهر تنبيهه وخصائصه،
 ووسائل اختباره.

٣- التعرف على كيفية مساهمة الحس الأمني في تحقيق الضبط الوقائي
 من الجريمة.

### تساؤلات البحث

يضع الباحث التساؤل الرئيس التالى:

ما دور الحس الأمني في مكافحة الجريمة؟

ويتفرع عن هذا التساؤل الرئيس عدة تساؤلات فرعية، هي:

ماذا يقصد بالحس الأمني؟

ما مظاهر تنبيهه؟ وما خصائصه؟ وما وسائل اختباره؟ وما عوامل تطويره؟

مجلة البعوث الأمنيسة

وكيف يساهم الحس الأمني في تحقيق الضبط الوقائي بمنع ارتكاب الجريمة أو الحد منها؟.

توضيح الإجابة على هذه التساؤلات الفرعية الدور الهام الذي يقوم به الحس الأمني في التعرف على مكنون الجريمة، ومن ثم يتمكن رجل الأمن الذي لديه هذا الحس من وضع الخطط السليمة وتنفيذها بفعالية لمكافحة الجريمة من جذورها.

### منهج البحث

سوف يتبع الباحث منهج البحث الاستقرائي، القائم على تتبع الظاهرة محل البحث، والتعرف على جوانبها المختلفة، وذلك من أجل معالجة بعض سلبياتها من ناحية، وتتمية الجوانب الإيجابية فيها من ناحية أخرى، مما يؤدي في النهاية إلى تطبيقها في الواقع العملي، والحصول على نتائج مرضية.

### خطة البحث

لقد قام الباحث بتقسيم البحث على النحو التالي:

المطلب الأول: ماهية الحس الأمني.

المطلب الثاني: مظاهر تنبيه الحس الأمني.

المطلب الثالث: خصائص الحس الأمنى.

المطلب الرابع: وسائل اختبار الحس الأمني.

المطلب الخامس: عوامل تطوير الحس الأمنى.

الخاتمة.

# المطلب الأول: ماهية الحس الأمني

ينتاول هذا المطلب بيان المقصود بالحس الأمني، والإشارة إلى أهم أدواره، كما يتبين مما يلي:

# أولاً: تعريف الحس الأمني

يذهب بعض الباحثين إلى أن الحس الأمني هو "توع من التفكير الإبداعي التحليلي المُرتبط بالعقل الباطن والخاطر الحسي، وهو أمر معنوي داخلي غير محسوس، يقصد به ذلك الشعور أو الإحساس المتولد داخل النفس، بحيث يُظهر قدرة العقل الإنساني على الإبداع والعمل الخلاق". (۱) وتؤدي الخبرة، والخصائص الجسمية، والعقلمية به إضافة إلى بعض العوامل الخارجية حدوراً كبيراً في تصور شيء يؤدي إلى التوقع الأمثل والأقرب لاحتمال حدوث جريمة في ظروف معينة، نتيجة ظهور بعض المؤشرات، والظواهر غير العادية المنافئة للنظر، مثل علامات، أو شبهات، أو همسات، أو قراءة أفكار المشبوهين وحركاتهم وسكناتهم في محاولتهم ارتكاب جريمة، ويتم ضبطهم عندما نكون على وشك الوقوع، أو بعد ارتكابها، ومحاولة الهروب من العذالية. فعن طريق ما يُعرف بالحدس أو الحاسة المدادسة أو الحس الأمني، يبدأ

<sup>(1)</sup> لواء دكتور / أحمد ضياء الدين، "الحس الأمني وأثره في نجاح المواجهة الأمنية"، مطبعة كلية الشرطة بمصر، ١٩٩٥ مـ ١٩٩٦م. صر، ١١.

رجل الأمن الجاد في الاشتباه، وتركيز المراقبة، وانخاذ إجراءات منع الجريمة ومحاربتها، حتى يجد نفسه مدفوعا إلى ضبط المجرم متلبساً بالجرم المشهود، أو كشف الجريمة بعد وقوعها. ويتولد الحس الأمني نتيجة الخبرة، والقدرة على التنبؤ والتصور، خاصة إذا حدثت جرائم سابقة بصورة متكررة، وبأسلوب مشابه، وهنا يكون تتبيه أحاسيس رجل الأمن، أو ما يُسمى بالقوة الدافعة لنشوء وتحرك وحفز الحواس الخمس الأخرى.

مما سبق يتضح أن الحس الأمني هو الملكة التي يمتلكها بعض رجال الأمن، نتيجة المران المستمر للأحاسيس، مما يجعلهم قادرين على رؤية الظواهر الإجرامية الوشيكة الوقوع، وتمييزها عن الظواهر العادية. ويرتبط الحس الأمني بالخبرة، والمسران، والإبداع، والابتكار، واليقظة لرصد أي حركة مشبوهة وقراءتها، والمتنبؤ بمسارها من خلال المتابعة المستمرة.

ومما لا شك فيه أن هناك علاقة وثيقة بين الحس الأمني وبين ميول ورغبات الضابط أو الفرد في المستويات المهنية العملية التي يصل إليها من ناحية، وبين الحس الأمني والمممتوى الفكري والعقلي للضابط أو الفرد من ناحية أخرى. ومن المعلوم أن للذكاء دوراً أساسياً في نجاح رجل الأمن، سواء كان ضابطاً أو فرداً. كما يُساعده النكرار، والمران على رفع مستواه العملي، بحيث يُمكّنه من الابتعاد عن العمل الرتيب الروتيني المُمل، ويتحول إلى العمل الحركي المُعستمد على حواسه ومشاعره، إذ لابد أن يُطوع هذه الحواس والمشاعر على مواصلة أي عمل يشك فيه، ويثير ذكاءه الطبيعي وإمكاناته الفكرية والعملية.

لــذا فــإن الضباط والأفراد الذين يتميزون بملكة "الحس الأمني" غالباً ما يتمكــنون من تحقيق طموحاتهم في كشف جريمة غامضة، أو إحباط جريمة على وشك الوقوع بفضل انتباههم وملاحظائهم الدقيقة التي تدفعهم إلى الدخول في المهام الخطيرة مباشرة، في نفس الوقت التي تحتاج إلى إحساسهم الأمني والبقظة إلى هذا الإجراء، فيتعرفون بعقلية رشيدة في الوقت المناسب، في الظرف المناسب، في المكان المناسب على الجرائم الأكثر احتمالاً للوقوع في مكان محدد، أو على وشك الوقوع في مناسبة معينة، ولكن هذا لا يحول دون وجود أشخاص يشنون عن هذه القاعدة، خصوصاً أولئك الذين يميلون إلى الكسل، أو إلى التردد، أو المنخوفين من المسوولية.

وفي هذا المضمار يقول الدكتور إحسان حقي: "لا يستطيع البشر أن يسوي بين الخلائق، ولا أن يعطي السفيه عقلاً، ولا الجاهل حكمة، ولا الأحمق حلماً، بل كل مُيسًر لما خلق له، وكلنا يأتي بميراثه معه، ولكنه يستطيع بالثقافة الحسنة، وبالعشرة الصالحة، وبالبيئة المهذبة أن يزيد من كفة حسناته". (١)

# ثانياً: أدوار الحس الأمني

نتمثل أدوار الحس الأمني فيما يلي:

١- هـناك بعـض الأحاسيس الأمنية تصدق تتبؤاتها، وتتحقق الأحداث طبقاً لها، وعلى العكـس فإن بعضها لا يتجاوز الحدث فيها مرحلة الشك. ومن هنا يتعيـن على رجـل الأمن تسجيل الظواهر الشاذة، وتقفي آثـارها، وحث القـدرات والمواهب ذات الطبيعة الوجـدانية أو الإحساس الذاتي للتركيز على كل أمر مشـبوه. كما يجب عليه أن يقوم بربط الأحداث، والظواهر،

<sup>(1)</sup> دكتور إحسان حقى، "علم الفراسة"، دار الطباعة والنشر، بيروت، لبنان، ٢٠٠٠م.

مجلة البحوث الأمنية العدد (٢٤) ربيع الآخر ١٤٢٤هـ

والعلامات، والحركات ليصل إلى هدفه. فإذا ساوره شك في حركة أو عمل سابق فإن ذلك قد يؤدي إلى كشف جريمة ما قبل حدوثها (وهذا قد يظهر في شكل يظهر في شكل أفعال، أو خصومات، أو تصرفات، وقد يظهر في شكل أقوال، أو تصريحات، أو أحاديث غير عادية).

مثال لذلك: عندما تقع عدة جرائم كسر أبواب لمحلات تجارية ولم يتم القبض على الجناة ، ووجد أحد ضباط البحث والتحري نفسه يراقب منطقة الأحداث ليلا نهاراً، فشاهد في الصباح عدداً من الأشخاص المشبوهين يقومون باستطلاع للمحلات الستجارية في المنطقة، وعرف أن هناك جرائم سطو ستتكرر في الليل وهو الوقت الذي اعتادوا فيه السرقة – فانتظرهم في مكان استطلاعهم ليليل وقبض عليهم فجرا قبل أن يغادروا مسرح الجريمة، وهكذا نجح في تحقيق الهدف الذي رسمه.

٢\_ كـل رجل أمن يحمل التفكير المبدع يتمكن بفضل تفعيل إحساسه الأمني من سرحة فهم ما تعنيه إشارة أو حديث مشبوه. كما أن الخبرات والخواطر البديهية الاستبصارية، والخافية الشخصية، ومخزون العقل الباطن من المعلومات أو الذاكرة العقلية والحواس الملموسة وغير الملموسة تُساعد رجل الأمن على الوصول إلى نتيجة إيجابية في القضايا الغامضة.

مثال لذلك اشتبه رجل الأمن في شخص واقف يتحين أي ثغره أمنية، أو فرصدة مناسبة (من حيث الزمان والمكان) لارتكاب جريمة، ويدل على ذلك سلوكه السناجم عن حالة الارتباك الشديد الناتج عن الخوف، و تصرفاته غير الطبيعية، والانفعالات العاطفية التي تظهر في عضلات وملامح وجهه، ولدون جلده، وشحوب وجهه، والتعبيرات المرتبكة التي تظهر، وتدل على

القلق والانفعالات. فإذا ربط رجل الأمن العلاقة بين الحالة النفسية والمظاهر الجممية والظروف المكانية، فقد يضع كميناً، بحيث يقبض فيه على مجرم خطير متلبس بالجرم المشهود أثناء إقدامه على ارتكاب الجريمة.

ومثال اذلك أيضاً: مراقبة أرباب السوابق عند وقوع جريمة بأسلوبهم الإجرامي ستؤدى بالتأكيد إلى مشاهدة حالة الانفعالات والتناقضات التي يقومون بها عند محاولاتهم تكرار جرائمهم، والتريد في طريقة الجلوس والوقوف، وكثرة التلفت يمينا ويساراً، وكذلك الانتقال من السكون إلى الحركة. تلك الحالة تدعو أحد ضباط الأمن إلى زيادة درجة تركيزه ويقظته، وتشغيل أكبر عدد من رجال التحري لمراقبة أرباب السوابق، لأن الإحساس الداخلي الباطني حرك عند التحري والمراجعة غريزة الحس الأمني لدي هذا الضابط، فعرف قرب حدوث الخطر، والمخطط القادم في عمل شيء غير قانوني ((كجريمة سطو على بنك، أو حركة قتل سريعة غادرة مميتة بالرشاشات، أو أنهم سوف يرتكبون ما يُعكر صفو الأمن....)). وبهذا يتحتم عليه مضاعفة الانتباه، وسرعة مواجهة الخطر القادم، حتى لو لم يؤد السلوك الإجرامي للمجرم إلى حدوث ما يُعكر صفو الأمن. فمن الضروري كشف الخفايا والنوايا السيئة مسبقاً، حتى لو لم تؤد مقدمات أرباب السوايق وسلوكهم إلى ما يعكر صفو الأمن لعامة الناس. ولكن يجب على رجل الأمن \_ من خلال الحس الأمنى \_ أن يُفسر بإيجابية التصر فات المُربية و المخططات المشبوهة قبل أن تدخل مرحلة التنفيذ وارتكاب الجريمة، حتى يتم القبض على المجرم مُتلبساً بجريمته، وضبط أدوات الجريمة.

- " \_ تخاف درجات اليقظة والحس الأمني لدى رجال الأمن. وذلك بحكم التميز الطبيعي، والتباين الفطري بين بني الإنسان، والمواهب الطبيعية والمكتسبة مسن التدريب والتعليم. (فمثلاً امرأة تسير في المشارع مسرعة، مضطربة قلقة، وتخاف من شيء ما، فلديها شعور مبهم بالتشاؤم والانقباض الغسامض، بجعلها مشوشة، وتحاول أن تبتعد عن مكان معين، مما يدل على أنها خائفة من شيء غير طبيعي). فإذا لم يفطن رجل الأمن إلى أن هناك مسن يطارد هذه المرأة لإيقافه واتخاذ اللازم معه لحماية المرأة من شره. فإن هذا المجرم لسن يتردد في أن يوذيها، مستغلاً غياب رجال الأمن الرسميين. وهنا يكون التهيؤ لأداء الواجب أمراً حتمياً وضرورياً، حتى لا تخطف المرأة في وسط النهار فجاة، ويهرب الجاني، ويختفي من مسرح الجريمة، ويغلت من يد العدالة.
- ٤ ـ ضسرورة استدعاء واسترجاع الخسيرة والمخزون الثقافي لدى رجل الأمن ( الذاكرة المدربة اليقظة تحتاج إلى تتمية وتمرين دائمين لتقريب الخبرات لتصل إلى الواقعية ). فمن المهم أن يتم تعليم رجل الأمن أن يُسجل كل شيء غير طبيعي في موقعه. فالحس الأمني منبعه الأصلي المعلومات المخسرونة في اللاشسعور. فمن العقل الباطن نستقي معظم الأعسال المتوقعة، ومعرفة عادات وأخلاق الناس من أشكالهم وتصرفاتهم. وهناك مثل يقول "يا رجال الأمن توقعوا حدوث الجرائم حتى تلك التي لم يكن أحد يتوقع حدوثها"، بمعنى (أرفع درجة اليقظة لديك دائماً، ولا تتق في أحد).
- التركيز على المشبوهين وأرباب السوابق والمحتالين الذين اعتادوا استغلال الفرص الاصطياد ضحاياهم عن طريق الاحتيال، والقيام بطرق

تمثيلية، وكــــلام منمق للاحتيال على الضحية، بحيث يقتنع من تعبيرات الوجه، وحركات وإشارات الجسم، وهنا يكون تدخل رجل الأمن لوقف هذا الاحتــيال لصالح الضحية سبباً لتحقيق النجاح تلو النجاح في أداء الولجب والارتقاء إلى الأفضل.

# المطلب الثاني: مظاهر الحس الأمني

أولاً: الاستشعار والاستبصار بأمر غير عادي

هناك نوعان من التفكير: التفكير المنطقي والخاطر البديهي المبني على عمليات فكسرية تتوالى على خطوات. والفحص، والمعاينة بعناية، والتمحيص بمسرعة لا يتم إلا إذا كان رجل الأمن مدرباً جيداً، بحيث يتحرك الخاطسر الحسي الباطنسي لديه، وتتبعث الخواطسر البديهية الاستبصارية، والحسية، والباطنية بطريقة مباشرة، وفجائية، وسريعة يصل فيها رجل الأمن المنسبوه فيها رجل الأمن المنسبوه في مناسبة عامة كحضوره من مكان بعيد إلى مدينة غير مدينته المسلية (غريباً)، أو الدخول في وسط الازدهام في ظروف الحج، أو دخوله المسالية في أوقات الذروة)، هذه الأماكن تعتبر من أفضل المواقف التي ينتهز فيها النشالون واللصوص الفرصة لارتكاب جرائمهم على طريقة اضرب ينته أو السرحلة قبل أن تقوتهم، ويكونوا في حالة انعدام وزن أمني، ولا يفكرون بما يحملونه من مال، ويكون تركيزهم كله موجهاً إلى الحالات العاطفية من فرح، وغضب، وقاق، ولهفة، وأمل، في محاولة اللحاق بالطائرة.

على الزحام الشديد في مناسك الحج والعمرة، والمواقف الشبيهة بذلك.

وتحرك رجل الأمن بسرعة نتيجة هذا الاستشعار عن بعد بالطريقة الحسية الباطنية قد يكون بمثابة الومضة التي تُضئ الطريق، وتدفع مشاعر رجل الأمن المعاسية الحسية إلى التصرف المناسب. ونتيجة لهذه اليقظة يصل رجل الأمن إلى قرار محدد، ويراجع بتركيز ودقة كل ما هو غير عادي، حتى لا يخطئ التقدير والاستدلال، وفي الوقت نفسه يُقوّت على المشبوه الفرصة لخداعه... ويتبادر هنا سوق ال مفاده: لماذا لا يستغني رجل الأمن عن التفكير المنطقي مادام حسه الأمني يقسوده إلى إصابة الهدف، وبلوغ الغاية بحاسته السادسة؟ الواقع أن الحسي الأمني ليس إراديا، ولا ملموساً دائماً، بل يقفز إلى الذهن من تلقاء نفسه نتيجة الخبرة، وفق ظروف لا حيلة للإنسان فيها وكأن "الحس الأمني" في ظرف معين أو موقف معين قد أشعل شعاع الاستبصار في الوقت المناسب أملاحظة شيء غير طبيعي.

# ثانياً: اضطراب الشخصية والتخوف من أمر خطير

وهذه هي الحالة التي تجعل الإنسان دائماً يخشى من إمكان وقوع الخطر من مصدر ما حتى مع خلوه في لحظة التخوف من مظاهر وجود ذلك الخطر الحقيقي، ومن ثم تجعل المرء يحتاط بطريقة لا شعورية من ذلك المصدر، تحسباً لانبعاث الخطر منه، نتيجة التخوف الذي خُلق داخل الإنسان. (١) ويقصد به تلك الحالة التي يُشاهد فيها أحد المشبوهين يتصرف بخلاف زملائه المجرمين المحترفين من أرباب السوابق، لإصابته بمرض نفسي، أو ضعف في الشخصية، فيتحرك ويتصرف بخوف واضطراب لا إرادي عنيف، ويقدم على أمر خطير مع أنه يعرف

<sup>(</sup>۱) لواء دكتور/ أحمد ضياء الدين، مرجع سابق. ص١٢.

العواقب مُسبقاً وقسيامه بالتخطيط والتمرين على تنفيذ تلك الجريمة مع زملائه، ومجرد الاقتراب منه، ومحاولة سؤاله عن أسباب وجوده غير العادي، فإنه يتلعثم ولا بجد التبرير الكافى رالمنطقى، فيضطر إلى الاعتراف.

ومسئال على ذلك: الرجل الذي يخفي وجه، ويدير ظهره وهو يتكلم من كابينة التليفون، ويتحدث بصوت خافت، ويجعل رأسه بجانب السماعة التي يمسكها بعصبية، وبحصريات هسستيرية، ويتحدث بصوت قلق وعصبي، ويتلغثم أثناء الحديث. كل هذه الدلائل تشير هنا إلى أنه ينتظر مثلاً خلو المتجر من الناس، لميقوم بنهبه، وسرقة نقوده بطريقة المباغتة بمجرد ظهور الفرصة المناسبة. هذا الموقف يحستم على رجل الأمن ـ ولو كان بالملابس المدنية ـ متابعة مثل هذا المسبوه، لأنه لابد أن يجد الجواب على هذه التصرفات غير الطبيعية في النهاية، ويجد تفسيراً منطقياً لهذه الحركات المشبوهة.

مثال آخر: دقة الملاحظة من رجل الأمن الوقظ، وهو يتولى الحراسة لمنشأة معينة، أو أثناء مناوية حراسة وملاحظته ومتابعته الدقيقة لطريق موكب؛ فيصيبه الشك بأن حدثاً ما على وشك الوقوع، كسقوط كتلة من الحجارة، أو خروج طلقة نارية من مبنى مجاور لمكان حراسته، فإذا لم يكن مدرباً على مواجهة هذه المواقف، فإنه قد يصاب نتيجة هذا الهاجس بالإرباك الشديد، فيتصرف بعشوائية، ويحول بسرعة مسار مركب الشخصية، ويربك المشرفين على الخطة الأمنية، وعند سؤاله يجيب بأنه أحس إحساساً داخلياً غريباً بالخطر الوشيك، وأنه تصرف لمنع حدوث هذا الشيء في موقع مسئوليته. وهذا ما يعرف بالحس الأمنيي السلبي أو الوساوس، وليس وراء هدذا الهاجس إلا تقديرات خاطئة خرجت من عقله الباطن إلى حيز الوجود، فأربك الشارع بالكامل (هكذا تعمل خرجت من عقله الباطن إلى حيز الوجود، فأربك الشارع بالكامل (هكذا تعمل

# الحاسة السادسة أحياناً).(١)

(1)

# ثالثاً: الشك في أمر مريب نتيجة ظروف غير طبيعية

هسى الحالة التي تظهر علامات وحركات مربكة يتوافر فيها قدر من تساوى عوامل العلم أو المعرفة مع عوامل الجهل في أمر ما يجعل رجل الأمن يرتاب في هذا الظرف، ويحرك الشك في نفسه، الأمر الذي قد يدفعه حسه الأمني بطريقة وجدانسية داخلية إلى الاستجابة السريعة لتوقع شيء غير متوقع الحدوث، ويتعامل طوال الوقت بتحوط كامل، بما في ذلك استدعاء عدد إضافي من رجال الأمن. وهنا يجب عدم التسرع في اتخاذ إجراءات وقرارات أمنية بمجرد وجود شك في شيء لم يصل إلى مرحلة التأكيد. و لابد من ملاحظة الإشارات وتتابعها، وتوافق بعضها مع بعض وتسلسلها، وأن تُترجم إلى شي قد يقع. (فمثلا: الشخص العصيبي الذي يهز السبابة، ويضرب المكتب بقبضة بده فإنه يعني التهديد، وأن الحدث القادم سيكون له ردة فعل عنيفة، ربما يصل إلى إطلاق النار). ومن الضروري هنا متابعة إشارات هذا الشخص قبل أن يقدم على شيء مميت، وإصلاح الموقف قبل تفاقمه. يجب عدم القفز إلى النتائج من ملاحظة إشارة و لحدة، بل لابد من ملاحظة تتابع الاشارات، وتوافق بعضها مع بعض. فقد تظهر إشارة غير متوافقة (شاذة) وسط باقى الإشارات، فإذا أخذنا بهذه الإشارة على حدة فسوف نصل إلى نتيجة خاطئة، لذلك يجب علينا أن نميز الإشارات المتوافقة المتجمعة التي تكون كثلة إشارية، لنصل منها إلى تحديد شعور الشخص أمام

محمد بشار البيطار: "عجائب الحاسة السادسة"، دار الرشيد، بيروت، لبنان، ١٩٨٦

موقف معين. (١) ونسوق بعض الأمثلة التالية:

مــثال (أ) عمال البناء أو الأشخاص الذين يرتدون ملابس العمال، ويسارعون في وضع كومة من الرمل، أو عمل حفرة، أو نفق ودفن شيء في مسار موكب إحدى الشخصــيات المهامه يوقظ أحاسيس رجــل الأمن، ويجعله يتشكك فيهم بإحساســه الداخلــي؛ ومن شأن هذا الإحساس أن يقوده إلى كشف متفجرات مزروعة في طريق الموكب، وتصرفه هذا في الوقت المناسب أنقذ الموكب من كارثة خطيرة كانت ستقع.

مثال (ب) عمال الصيانة للكهرباء والتليفونات الذين يحفرون الأرض في الأسواق المستجارية، وبمتابعتهم يكتشف رجل الأمن أنهم حفروا نفقاً بوصلهم إلى متاجر الذهب، وبذلك يحبط جريمتهم قبل حدوثها. وقد حدثت جريمة سرقة بهذه الطريقة وهذا الأسلوب في أسواق وسط مدينة الرياض.

# رابعاً: الالتفات لأمر غير طبيعي

١ ــ وقــوع بصر رجل الأمن على شيء مكوم داخل كيس أو علبة موضوعة قرب مرحاض عام، أو وجودها بالقرب من المتاجر. هذا يوصل إلى نتيجة، هــي وجود أمر غير طبيعي، مثل الغازات السامة التي وضعت في لفافات في أنفاق القطارات في طوكيو باليابان.

٢ - وجـود شـخص في أحد الأماكن العامة المزدحمة في مسار موكب إحدى
 الشخصيات الهامـة يرتدي ملابس شتوية وجاكيت في فصل الصيف، فقد

<sup>(</sup>۱) نجيب، عز الدين محمد، "الفراسة طريقك إلى النجاح" مكتبة ابن سيناء، مصر، القاهرة، رقم الإيداع ۸۹/۰۷۸، ص ۳۰.

مجلبة البحوث الأمنيسة

يكون هذا ملغماً بالمنقجرات، وينوي القيام بعملية إنتصارية ضد الشخصية الهامة. وقد يتلاعب هذا الشخص بعواطف رجل الأمن، ويصوغ ألفاظه وكأنه مريض نفسي، بحيث يجعل كلامة غير مفهوم.

لذا يحتاج الأمر من رجل الأمن ممارسة وتحريك وسائل الاحتياط، وقراءة المؤشرات، والتركيز على قراءة الحركات المشبوهة بطريقة موضوعية. إن تمرين عقلنا الواعي يجعل كشف مثل هذه الألاعيب أمراً سهلاً. [وقد تكررً حدوث جرائم النفجير عن طريق تفخيخ أشخاص انتحاريين].

# خامساً: عدم الارتياح بطريقة وجدانية

شحور رجل الأمن بعدم الارتباح عند ظهور شخص فجأة في مكان حراسته وبصورة غير متوقعه، أو تجوله قرب أحد الفنادق وقتاً طويلاً دون أن يكون نزيلا، أو ظهوره دون هدف محدد عند تحرك موكب، وتعبيرات وجهه التي تمدل على القلق والعصبية والحيرة، قد يكون هذا الشخص في طريقه لاغتيال الشخصية أو شخص ما، خاصة عند اكتشاف أنه أحد العناصر ذات السوابق الإجرامية المماثلة. هنا يجب مراقبة الشخص من بعد بالكاميرات، أو عن طريق رجال التحري للتأكد من أهدافه، ووضع العراقيل والعوائق أمامه، والتحذير ممنه قبل أن يتم اندفاع رجل الأمن للقبض عليه. ويجب في نفس الوقت ملاحظة عدم الزج باشخاص أبرياء في قضايا، خاصة المصابين بتخلف أو مرض عقلي، حمد حتى ولو ارتفع عند رجل الأمن الحس الأمني. يقول الدكتور عز الدين محمد نجيب: "إن رجل الأمن الجاد سوف يفهم سريعاً أن كل إشارة قد تضاد أو تقوي أو سربك معنى الإشحارة السابقة لها، وفي حالات كثيرة يصل الأشخاص الذين لم

يدربوا على فهم الاتصال اللاكلامي إلى نتائج خاطئة إذا لم يُدخلوا في الاعتبار عنصر التوافق أو الشذوذ داخل الكتل الإشارية". (١)

و لا شك أن هذاك فارقاً كبيراً بين مظاهر الحس الأمني السابق تتاولها، والإحساس بعدم الأمان، كما يتبين مما يلي:

# الفرق بين الحس الأمني والإحساس بعدم الأمان

الحس الأمني يعتمد كما تقدم على ذلك الشعور أو الإحساس المتولد داخل النفس، المرتبط بالعناصر ذات الطبيعة الوجدانية أو الإحساس الذاتي، إضافة إلى القدرات والمملاات والمهارات العقلية والحسية الشخص معين، ووجود الرغبة الديه في استغلال الأحاسيس والمواهب أحسن استغلال، للوصول إلى النجاح الأمني المطلسوب. وهسذا غالباً ما قد يختلط في الأذهان لدى البعض بالهوس، أو الوسواس، أو الميل، أو العواطف بصفة عامة. أما الإحساس بالأمان فهذا يأتي من التجارب الماضية. فقد يكون فلانا من الناس غشك في إصلاح سيارتك، وألحق من التجارب الماضية. فقد يكون فلانا من الناس غشك في إصلاح سيارتك، وألحق بيك ضرراً مادياً لا يغتفر و لا يعوض. وهذا هو سر نفورك الفوري وكراهيتك لذلك الشخص من أول نظرة، (ولكي تتجنب مثل هذا الموقف وتحصد زرعك، عليك دائماً البحث عن ميكانيكي، أو كهربائي من أهل الثقة، ويخاف الله ويتقيه، وسمعته جيدة).

أما الإحساس بعدم الأمان فهو ذلك الشـعور أو التصور أو الهاجس الموحي بأمـر خطـير يمثل تهديداً لحالة الأمن، أو خروجا عليها، اعتمـاداً على معطيات

<sup>(</sup>١) نجيب، عز الدين محمد، "الفراسة طريقك إلى النجاح" مرجع سابق، ص ٣١.

مجلية البحبوث الأمنيسية

موضوعية خاصة، ولن يكتمل وجوده إلا بتوفر نوعين من العناصر المكونة له، وهما:

أ عناصر ذاتية حسية وشعورية.
 ب عناصر موضوعية واقعيـــة.

يقوم الحس الأمني على عدة أسس تعتبر بمثابة الضوابط المرشدة له والكفيلة بضمان عدم التعسف في إثمام الإجراءات اللازمة للقيام به، وعدم التعسف في سي استعمال الحق المشروع، وتتتوع تلك الضوابط تبعاً لمصدرها الشرعي، وذلك للحيلولة دون إساءة استعمال متطلبات الحس الأمني، وبالتالي عدم حدوث أية اعتداءات على حقوق الإنسان وحرياته الأساسية دون مسوغ شرعي أو قانوني.

فلا يجوز القبض على المتهم بغير توافر الأدلة الكافية، ولو كان ذلك تمهيداً الاستصدار أصر بتفتيشه، كما لا يُعدُّ التبليغ عن الجريمة وحده من قبيل الأدلة الكافية للقبض على المتهم، وإنما يتطلب الأمر عمل التصريات بشأن ما اشتمل على المتبدء التبليغ، فإذا أسفرت عن توفر الأدلة جاز له القبض على المشبوه بصفة مؤقتة حسب التعليمات المنظمة.

وحق يقة الأمر إن اشتراط وجود الأدلة الشرعية الكافية شرط جوهري لضمان صحة الحس الأمني ودقته بشكل يحول دون التعسف فيه أو الانحراف عن إطاره المشروع، ويعتبر خير ضمان لعدم تورط رجل الأمن في بعض الإجراءات التي قد تستوجب مساءلته مساءلة إدارية أو جنائية.

ولا شك أن أخلاقيات العمل الأمني تعتمد في وجودها على عدة أبعاد يمكن حصر أهمها في البعد الديني والإنساني والاجتماعي والأخلاقي والقانوني، وتتكامل تلك الأبعساد في منظومة العمل الأمني لتحديد نطاقه، ورسم إطاره بشكل بتعين على رجل الأمن ضرورة مراعاته، والالتزام به، وعدم التقريط في أي واجب تقرضه تلك الأبعاد ولا تعرضه للمساعلة، خاصة الخريجين الجدد، لما يتمثل فهم من حرص وسرعة وثبات، مع قلة الخبرة.

# ويُمكن حصر أهم الملامح المميزة لأخلاقيات العمل الأمني فيما يلي:

- أ ــ مــراعاة حقوق الإنسان وحرياته الأساسية وأهمها حقه في الخصوصية،
   حقه في سلامة جسده، حقه في حماية سيرته الذاتية إلى غير ذلك من الحقوق الأخرى.(')
- ب ــ الالــتزام بقواعد حسن الخلق المستمدة من شريعتنا الإسلامية السمحاء، وأهمها معاونة المنكوب، وإغاثة الملهوف، ومساعدة الضعيف، والتمسك بما يغرضه علينا واجب مراعاة الضمير، والالتزام بالصدق. (٢) ج ــ مراعاة الأمانة والالتزام بمضمونها.
- د ــ عدم التعسف في ممارسة السلطة، بشكل يؤدي إلى إساءة استعمالها، بقصد الإضرار بالغير.

<sup>(</sup> أ) التركماني، عدنان خالد، (الإجراءات الجنائية الإسلامية وتطبيقاتها في المملكة العربية السعودية)، اكاديمية نابف العربية للعلوم الأمنية، ١٤٢٠هـ- ١٩٩٩م، ص٠٨.

<sup>( &</sup>lt;sup>2</sup>) النظام الداخلي للقوات المسلحة العربية السعودية، كراس ٩-٧٣٠١، الطبعة الثانية، ١٤١٥هـ هـ - ١٩٩٥م، ص ٧.

مجلية البحوث الأمنيسة

### خلاصة حول أحدث وسائل تنمية القدرات الذهنية والحسية في رجل الأمن

لعل أول ما يجب أن يتعلمه رجل الأمن لتنمية حسه الأمني هو سرعة الخاطر، ودقة الملاحظة للتعرف والكشف عن مجرم هارب، أو معرفة شخصية مسن ينتحل أسماء مستعارة، ويستخدم هوايات مزورة، وكذلك التعرف على المتوفين المجهولين، والمفقودين عن طريق العلامات البارزة في أجسادهم أو وجوههم، وتعتبر عملية التتريب على التفريق في الأوصاف البدنية والجسمية بين الأشخاص المختلفين عن طريق مجموعة العلامات والأوصاف التي يتميز بها شخص عن سواه مهمة جداً.

وقد خلق الله سبحانه وتعالى البشر بوجوه وأسكال مختلفة، وهناك بعض الاختلافات الطفيفة يمكن كشفها بين التوأم لو تم التدقيق في كل عناصر الوجه، كالأنف، والأنن، والأسنان، والحواجب، والمسافة بين الأنف والشفة، وشكل الوجه، وخلاف ذلك. لذلك كان من الضروري إلمام رجل الأمن بتفاصيل شكل الأوصاف، والأجزاء البدنية والجسمية في الإنسان لكي يستطيع بملكته وقدرته الحسية الحسية على الشخص أو المجرم المطلوب، حتى لو

 <sup>(1)</sup> نظام خدمة الضباط واللائحة التنفيذية في القوات المسلحة السعودية، (كراس٧٧–١١٥٥) مدار ١٤٠٠/٤ (كراس١٢٥٠٧)

كان الطلب في شكل تعميم إداري صادر من أي جهة أمنية(').

# المطلب الثالث: خصائص الحس الأمني

الهدف المحدد أمامه هنا هو الحس الأمني القائم على قواعد علمية أو الجستهادية، تعتبر المصدر الأصلي لكشف ما سيحدث في المستقبل قبل أن يجد التفسير المنطقي بتبريرها.

# أولاً: المجهود الذهني العارض

هـذا المجهود الذهني العارض هو الذي يؤدي إلى رصد المظاهر الخارجية كافة وتسجيلها؛ مثل الارتباك الظاهر على ملامح شخص عند رؤيته رجال الأمن. فقد يشير هذا إلى عقدة قديمة أو خوف، أو ربما يكون قد ضبط في حالة سابقة. عندما يشتبه رجل الأمن في أن مجرماً مُقَدماً على عمل، أو ملاحظته اشتباها في الإقدام على جريمة، لابد أن يراقب العيون والوجود والتصرفات، تجاعيد الوجه، وضع الحاجبين، فتح العين المبالغ فيه، انتفاخ الأنف، تعابير الدهشة بفتح العينسن والفم، ورفع الحاجبين، احمرار الوجه كتعبير عن الشعور بالخجل نتيجة كنب في الكلام، مشاهدة شخص يعرف ما هو مقدم عليه وقد حدد هدفه. ويعني ذلك إما أن هذا الشخص هو صاحب المتجر، أو أنه في طريقه اسرقة المتجر، خاصة في أوقات العمل المزدحم. (1)

<sup>(1)</sup> لمزيد من الإيضاح راجع: دليل الأوصاف البدئية والاسلوب الإجرامي، ترجمة اللواء عبد الرحيم قاري، (دون ناشر أو سنة النشر).

<sup>(1) &</sup>quot;كيف تقرأ أفكار الناس من خلال حركاتهم (حركات الجسم)، ترجمة إيناس زيادة" عالم

# ثانياً: المراقبـــة

السنكرار والندقيق في مراقبة الحركات والأشياء المشبوهة ترصد الحركة العادية والمشبوهة، وأفضل الوسائل هي الرصد بالكاميرات الخفية، والدوائر التلفزيونية المغلقة.

الغرض من الملاحظة والمراقبة يعتمد على دقة النشاط الذهني في المراقبة، ويتطلب التركيز وبدون ملل على تكرار ذلك النشاط في المراقبة، وحدوثه بشكل مستمر غير مقصود في الملاحظة الأمنية الدائمة. (١)

# ثالثاً: المقارنــة

وهي عملية التأهل الذهني لربط العناصر أو المعطبات أو الأحداث بعضها ببعض، وهي تتطلب المران المستمر والبروفة الدائمة.

مثال: لاحظ رجل الأمن شخصاً في وضع مريب، فشك في أمره، وتذكر أنه سبق أن شاهده، فيربط بينه وبين الحادث السابق. كذلك يُمكن تحديد جنسيات الأشخاص المشبوهين مسن مراقبة طريقة المصافصة. الهنود والباكستانيون يلصقون أكتافهم، والسودانيون يضربون بكفهم على ظهر مستقبلهم، والمصري يصافح عند أول لقاء مع الشخص، ولكنه إذا كان يعرف الشخص، فإنه يصافحه في نهابة المقابلة، والألماني يصافح مرة واحدة فقط عند أول لقاء، والفرنسي يصافح عند دخول وخروج الغرفة في كل مرة، والدبلوماسي يصافح باليد اليمنى، مع

الكتب، بيروت، لبنان، ١٦ ١٤ هـ ١٩٩٦م، ص ٢١ ـ ١٨.

<sup>(1)</sup> ليف آرت كرولنز، "المراقبة والاستطلاع والثحقيق السري"، ترجمة لواء عبد الرحيم عباس قاري.

تغطية يد المصافح بالبد اليسرى وهنز اليد بحرارة. ويضسع الإيطالي يده على صدره عندما يشعر بالإحباط.

# رابعاً: التحـــليل

عددما يقوم رجل الأمن بالتعمق داخل النفس البشرية، وتقدم طبائع الشعوب يجد أن المعطيات والعناصر المادية والمعنوية التي يرصدها من خلال الملحظة والمراقبة والمقارنة تحرك في نفسه الحاسة السادسة، وينمو جانب كبير من هذه الحاسة نتيجة تكرار التجارب السابقة، والأحداث المشابهة في سماتها واسلوبها. ويجب المتذكر دائماً أن العقل الباطن أكثر صدقاً وأمانة وفطنة من الجرء الواعي من العقل. لذا يجب ترويض النفس البشرية على التحكم في التفكير الباطن، والتفكير الواعي، وتعويد النفس على كبح جماح الرغبات لما تمليه أحاسيسك، مع تغيير الظروف، بحيث توفق بين ما تحسه وما تريده.

مسئال: العصابات الإجرامية الخطيرة لا تتردد في الاعتداء على أفراد الأمن إذا سحجن أحد أفسرادها، أو يعتدون بدون تردد للاستيلاء على أسلحة حراس البسنوك، أو سحيارات المسئول، أو متابعة سيارات السجون، بغرض تخليص أحد المجرمين الخطيرين من رفاقهم (لذا وجب أن يكون إحساس رجل الأمن هو المحرمين الخطيرين.

ونخلص إلى القول بضرورة زيادة الاعتماد على الحس الأمني في مجالات العمل الأمني المختلفة، باعتبار هذا الحس الأمني هو أهم الوسائل الكفيلة التي تمد رجل الأمن بالمعارف والمعطيات اللازمة لإمكان منع الجريمة في الوقت المناسب، في الظرف المناسب، في المكان المناسب، في الظرف المناسب، في المكان المناسب، ولكن يجب تأكيد أهمية عدم

القفر إلى نتيجة من مغزى إشارة واحدة منفردة فقط، بل لابد من دراسة الكتلة الإشرارية كلها، والحركات المشبوهة كلها، والوصول إلى تقييم لموقف الشخص الموضوع تحت المراقبة بدقة وواقعية ومترابطة مع الأحاسيس الداخلية.(١)

# المطلب الرابع: وسائل اختبار الحس الأمني

يُمكن حصر أهم تلك الوسائل في عدة نقاط رئيسية تختلف تقسيماتها بحسب اختلاف معيار التقسيم، أو بحسب اختلاف أساس وجهة النظر التي يتم على أساسها تقسيم تلك العوامل على النحو التالي:

أولاً: كثرة المواقف الأمنية التي يتعرض لها رجل الأمن وتزيد من تجاربه مما قد يصبيه بالإجهاد والتعب. وما لم تكن لديه العقيدة والإيمان بالتحدي، فسيكون مصيره الارتباك والقشل. (يجب أن يتحمل الأوجاع والآلام الجسمية والنفسية، وتحمل الحر والجوع والعطش. كما يجب أن يكون نشيطاً مقداماً مثابراً مجداً متحركاً ذا جسم قوى نشيط لا يعرف الراحة حتى يبلغ الهدف).

ثانياً: كــثرة مواجهة رجل الأمن غموض الأحداث وتتوعها؛ تفرض على رجل الأمــن قدراً من التوتر، يحتم عليه بذل غاية جهده، وتوظيف إمكاناته لكشف الغموض، وإثبات وجــوده فيها، والإصرار التام على النجاح في عمله بعقيدة

<sup>(1)</sup> وللمزيد من التوضيح راجع كتاب "كيف تقرأ أفكار الآخرين من خلال حركاتهم"؛ ترجمة إيناس زيادة، مرجع سابق. كذلك راجع كتاب "القصد الجنائي والمسئولية المطلقة" تأليف الدكتورة صفية محمد صفوت، دار ابن زيدون، بيروت، لبنان، ط٢١٨٤هـ، ١٩٨٨م، ص

وإيمـــان، مهما كانت النتائج، وعدم الخوف أو القلق إطلاقاً من أي تصرف عاقل ومنزن.

ثالثاً: إحساس رجل الأمن بعظم المسؤولية وجسامة متطلباتها: أي أن النزام رجل الأمن برسالته التي هي كشف الحقيقة، والقضاء على عبارة (جرائم ضد مجهول). وهذا يتطلب السرعة في العمل، والثقة في النفس، ومباشرة عمله، والاستعانة بذكائه العملي في تصريف الأمور، وحب الاستطلاع، وعدم المبالاة باقتحام الأهـوال، وحب النظام في ممارسته، والحس الأمني، والحركة والقدرة على التصرف، الاشتغال بالعمل أكثر مما يتحمل جسده... كل ذلك من أهم مسببات نجاحه المتواصل، ورفع سمعته وشأنه وشهرته.

رابعاً: التـورط المفاجئ في أي عمل أمني خطير: يتطلب السرعة ولا تجدي معه الوسائل العادية المعتمدة على أساليب البحث والتحري التقليدية التي ترتكز على ضرورة جمع المعلومات بطريقة هادئة قد تستغرق قدراً من الوقت. خامساً: بجانب العوامل الخارجية التي تعساعد على نتمية الحس الأمني، هناك عو امل ذائعة مثل:

الصلامة وسائل الإدراك والحس لدى رجل الأمن؛ ساواء ما جاء منها بطريق مباشر، ما ساد ما جاء منها بطريق عبر مباشر، مباشر ما الحواسة من خلال توظيف العقل، وهنا يمكن القول إن عدم توافر تلك السلامة فلي وسائل الإدراك يحول دون تحقيق الحس الأمني الذي ينطلب إيصاراً جيداً وسمعاً جيداً... بالإضافة إلى ملكات عقلية واعية يمكن بها حسن نفهم كافة الأحداث، واستقبال كل ما تحويه من فظائم ودلالات، بها حسن نفهم كافة الأحداث، واستقبال كل ما تحويه من فظائم ودلالات،

وتجعلها بشكل يمكن معه فهم ما يعنيه كل منها.(١)

٢- الرغبة في الاعتماد على الحس الأمني: إن جانباً كبيراً من بداهتك تأتى من تجاربك الماضية. فقد يكون المجرم (س) مشابهاً في سماته وأسلوبه مع المجرم (ص) الذي يتسبب في ضباع الوقت دون نتيجة، أو قد يكون هو الذي الحق ضرراً مادياً وأدبياً بليغاً لا يُغتفر ولا يعوض.. دائماً ركز في نطاق كل حواسك لتضبطه بالجرم المشهود، ولتقبض على هذا الرجل الزئبق لتضمن تحقيق اكبر قدر من الفعالية أو التأثير على الموقف بشكل يفي بالهدف المنشود منه.

سادساً: التناغم أو التكامل بين الحس والفهم والتفكير: يقصد بهذا التكامل، التحكم في تفكيرك الواعي، وتعويد نفسك على كبح جماح رغباتك وفقاً لما يمليه عليك إحساسك. ومن ثم حصر "الحس الأمني" في مجرد إحساس داخلي ذاتي، بعيداً عن الدافع المؤدي له أو الدال عليه، كذلك تتمية قوة الملاحظة عن طريق عرض صور الأثنياء المتماثلة والتي تغتلف في تفصيلاتها الدقيقة، ثم يسأل الضابط أو الفرد عما لاحظه من وجه الاختلاف أو الشبه، واختسبار قدرته على التعرف السريع على المواصفات الجسمية والبدنية، خاصة في ملامح الوجه، وبحيث يتمكن رجل الأمن من تحديد مجرم هارب بواسطة العلامات والأوصاف البدنية التي يتميز بها مجرم عن سواه، وتمييز الأشخاص بعضهم عن بعض من الوجهة الجنائية.(١)

<sup>(</sup>I) البيطار، محمد بشار: "عجائب الحاسة السادسة"، مرجع سابق، ص١٢٠.

<sup>(1) &</sup>quot;دليل الأوصاف البدنية والأسلوب الإجرامي"، ترجمة لواء عبد الرحيم عباس قاري.

## الفرع الخامس: عوامل تطوير الحس الأمني

توجد عدة عوامل هامة من شأنها تطوير الحس الأمني والمساعدة على رفع كفاءته لدى رجال الأمن، والتي تتلخص فيما يلي:

# أولاً:التعليم والتدريب التطبيقي

يقصد بالتعليم إلقاء الضوء على جوانب الحس الأمني كافة بصفة دائمة بمنظور علمي عملي ونظري، أما التدريب فهو اصطناع بعض الأحداث الأمنية بشكل يقارب بينها وبين الواقع، ورصد خطوات العمل بطريقة توضح إيجابياتها وسلبياتها. مثالاً على ذلك: تدريب رجل الدورية على ملاحظة السكان الجدد في موقع دوريته، والتحري عن سمعتهم وسلوكهم، وأسباب وجودهم. كذلك اكتساب ثقة الجمهور والسكان، وأخذ المعلومات الدقيقة والتفصيلية منهم عن المشبوهين.

# ثانياً: الممارسة والتوجيه

تهيئة السبل بصغة دائمة أمام رجل الأمن ليوظف ملكة الحس الأمني بصفة دائمة أثناء ممارسته لمهام عمله اليومي، ويكون مستقلا، ومعتمدا على ذاته ونفسه. وكذا ك ضرورة توجيه القائد المتكرر لمرؤوسيه، بضرورة اعتمادهم على تلك الملكسة في أعمالهم وأدائهم لدورهم في برنامج واجباتهم البومية، والاستعانة بالذاكسرة في خفيظ الأرقام والأسماء، وقوة الملاحظة، لكي يتمكن من إضافة معلومات جديدة تكثف غموض الجريمة، وكذا تعليمهم الصبر والجلد والمثابرة أشناء أداء العمال المتواصل لتعقب كل خيط من خيوط الجريمة حتى يصل إلى الهيف، ويثبت حتمية فرضيته، أو عدم صحتها.

## ثالثاً: المشاهدة والتحليل

يقوم القائد بممارسة عمله اليومي بشكل يركز فيه على تلك الملكة سواء في مجال مسنع الجريمة،أو في مجال ضبط مرتكبيها بالجرم المشهود، ويتجاوزه إلى ضرورة قيامه بتحليل ما يقوم به من اعتماده على ذلك الحس بإظهاره وبيان دوره فيما لم يتوصل إليه من نتائج، ويساعد القائد مرؤوسة (رجل الأمن) على حسن استغلال الفسرص، وكيفية مواجهة المواقف الحرجة والمعقدة، وكشف غوامض الأمور، وتخطي المواقف الحرجة والمآزق، كذلك مساعدته في تتمية مهارته في التصور والاستنتاج المنطقي المعقول.

وخلاصـــة القــول إن أية وسيلة من وسائل تنمية الحس الأمني يُعتمد في وجودها وجدواها على أمر هام ألا وهو ضرورة الاقتتاع من قبل رجل الأمن أولاً بأهمية الحسل الأمني، وحتمية الاعتماد عليه بعد الله سبحانه وتعالى واللجوء إليه.

# رابعاً: عملية تنمية الحواس الخمس لرفع مستوى الحس الأمني

ا ــ الحـواس هي النوافذ التي يُطلُ منها الناس على العالم الخـارجي المحيط بهـم، كمـا أنها تعتبر أبواب المعرفة بالنسبة لرجل الأمن لأنها أجهزة الاستقبال المؤرّسر على الفرد في بيئته، بصرية كانت أو سمعية أو شمية أو ذوقية أو لمسية. وهـنده الحـواس تستقبل مختلف المثيرات والمؤرّرات الخارجية الواقعة على الفرد الذي عليه أن يستجيب لها بطريقته الخاصة. ولكن هذه المثيرات والمؤرّرات عادة تكـون مـن الكثرة والتعدد، بحيث لا يمكن للفرد أن يستجيب لها جميعاً في وقت واحـد، ويظهر هنا الدور الهام لملانتباه. فالفرد لا يستجيب إلا للمثيرات والمؤرّرات التي يدخلها في دائرة انتباهه، وهو بذلك ينتبه لبعضها، وبالتالي يحس

بها ويستجيب لها، ولا ينتبه في نفس الوقت إلى مثيرات وموثرات أخرى، فلا يحمس بها أو بتأثر بها. فلا يمكن للفرد- مثلا- أن يستجيب لجميع الأصوات المحيطة به في وقت واحد.

عندما يبدأ الفرد في الانتباه لبعض الأصوات، أو بعض الروائح، أو بعض المذاقات، فإنها تدخل إلى منطقة الشعور. وعلى هذا فالانتباه يعني: أن الفرد يختار من بين الإحساسات المختلفة ما يجعلها في مركز انتباهه.

الواقع أن الفرد لا يدرك إلا القليل من الطاقات الطبيعية المحيطة به. فالكثير من الأصبوات قد تكون مرتفعه أو منخفضة إلى الحد الذي لا يُمكن معها للأذن البشرية سماعها. والعين الإنسانية لا تستطيع أن ترى الأشعة البنفسجية أو تحت الحمراء للطيف، ويُمكن القول إن قدراً كبيراً من الطاقات الطبيعية قد تكون دون العلامة الفارقة لكل عضو. كما أن بعض المثيرات قد تتشابه لدرجة يصعب على العضدو الحسبي تمييزها. لذلك فإن الحساسية الفسيولوجية " Physiological تحدد لدرجة كبيرة ما تدركه إحدى الحواس الخمس.

وهسناك أيضاً الحساسية السيكولوجية النفسية " Psychological التي يستجيب الفرد شعورياً لعدد قليل منها، خصوصاً المرتبط بحاجاته واهتماماته. فمثلاً عندما يكون الطالب مشغولاً تماماً بحل مسألة حسابية صعبة، فإنه لا يلقى بالاً للأصوات التي تصدر في حركة المرور في الشارع، أو الحديث المذاع من الراديو، أو درجة الحرارة المحيطة به.

٢ عملية الانتباه Attention: يطلق على عملية الاختيار من بين العديد من المنبهات والمثيرات التي تحيط بالفرد "عملية الانتباه". ويعتبر الانتباه الخطوة الإعدادية للإدراك. فعندما نستمع إلى قصة هامة يذكرها شخص ما، فإننا عادة ما

مجلة البحوث الأمنية العدد (٢٤) ربيم الآخر ١٤٢٤هـ ندرك الكلمات والأفكار التي يعبر عنها، ولكننا قد لا ندرك حقيقة أسلوب هذا الصديق في الحديث، أو طريقة ملبسه، أو غير ذلك، لأن هذه الأشباء لا تقع في محيط انتباهنا، ويمكننا أن ننقل مركز الانتباه هنا، فندرك أشياء أخرى، إذا وجهنا انتباهنا إلى أسلوب الصديق في الحديث أو طريقة ملبسه.

والأشياء التي تثير انتباهنا عادة ما تحدد استجاباتنا. فالانتباء يتضمن استقبال مثيرات أو منبهات معينة توجه نشاطنا. وعلى هذا فإنه يمكن توجيه سلوك الأفراد عن طريق لفت انتباههم لأشياء معينة، فوسائل الإعلان، أو أسلوب عرض البضائع تنظم بطريقة تجذب انتباه الأفراد، وتحدد السلوك والنشاط الشرائي بينهم. ويمكن أيضاً أن نجعال التلاميذ يتعلمون ما نريدهم أن يتعلموه عن طريق تنظيم ما يقع انتباههم عليه. وكثيراً ما نفشل في تربيتنا لأطفائنا لأننا لم نضع في الاعتبار جميع الأشياء التي تجذب انتباههم.

" مشيرات الانتباه يمكن تقسيم المثيرات التي تجذب الانتباه إلى نوعين، الأول يتناول العوامل الذاتية، الأول يتناول العوامل الذاتية، ويقصد بها العوامل المتصلة بالفرد نفسه وظروفه. وفيما يلي شرح عن هذه المثيرات.

# النوع الأول: العوامل الموضوعية

هذه العوامل تحدد الانتباه، وتتضمن مختلف المثيرات البيئية التي لها قرة جذب انتباه الفرد، بغض النظر عن عمره، أو خبرته المعابقة، أو حاجاته واهتماماته. ومن أهم هذه العوامل: \_\_

 تغیر المثیرات یعمل علی جذب الانتباه والاحتفاظ به. معظم الشوارع الرئیسیة فــــی المدن الکبری ملیئة بالإعلانات التی تُضاء وتطفأ. وهذه الإعمانات عادة ما تجذب انتباهنا أكثر من الإعلانات المضاءة إضاءة مستمرة، وقد يجلس الفرد في مكتبه ولا يعطي انتباهاً لصوت دقسات ساعة الحائط، ولكن إذا توقفت دقات الساعة المنتظمة لأي سبب من الأسباب كان ذلك أدعى إلى إثارة انتباه الفرد.

- \* تعمل " شدة الاستثارة Intense of Stimulation " على جذب انتباه

  كل فرد. فانقطاع التبار الكهربائي فجأة، والضوء الشديد
  المفاجئ، والرائحة القوية الطبية أو الكريهة تجذب عادة انتباه جميع
  الأفراد من مختلف الممتويات والطبقات والأعمار.
- السنكرار الدائم Constant Repetition : تكرار المثيرات يؤدي إلى جذب الانتباء كثير من جدنب الانتباء كثير من السناس إذا اسستمر صسوت هذه الصفارة في الانطلاق لمدة طويلة. وصسوت قطرات المساء وهي تتمساقط بانتظام من الصنبور ليلاً، عادة ما تجذب انتباه الفرد وهو في فراشه قبل أن يستغرق في نومه.
- إن الشيء غير العادي Unusual والجديد عادة ما يجنب الانتباه. فالأستاذ الذي يذهب في بلادنا إلى الجامعة لابساً قميصاً لحمر يجنب انتباه جميع زمالته وطلابه، في حين أنه قد لا يجنب انتباههم إذا حضر إلى الكلية لابساً ثوباً عادياً، وزجاجة المياه الغازية التي لها شكل جديد، أو تحمل ماركة جديدة تجنب الانتباه إذا عرضت في مكان ما.
- الأشياء المحددة الشكل عادة ما تجذب الانتباء أكثر من الأشياء التي
   الـيس لها إطار محدد. فمثلاً يجذب الإعالن الانتباء أكثر إذا حددت

# مساحته بألوان واضحة.

 الأشياء التي تربطنا بحاجاتنا الأساسية تجذب الانتباه. فالجانع بجذب انتباهه الطعام، والعطشان تجذب انتباهه رؤية الماء.

## النوع الثاني: العوامل الذاتية في جذب الانتباه

الواقع أن الفرد يجذب انتباهه أي شيء يعتقد في قيمته. وعن طريق التعلم قد تزيد عدد المثيرات التي تثير الانتباه، كما نقل بعض هذه المدثيرات. فعدن طريق التعلم قد تجذب انتباه الفدرد مثيرات معينة لم تكن تجذب انتباهه من قد بن معان أن بعض هذه المثيرات قد تفقد قدرتها في جذب الانتباه نتيجة لعملية التعلم يوضاً. وهذه العوامل الذاتية لجذب الانتباه ومن هذه العوامل:

- أ \_\_ مــا يقوم به الفرد في لحظة معينة يحددها ما يستحوذ على انتباهه. فالطفل المــنهك فـــي فهــم مسألة حسابية صعبة يكون انتباهه مركزاً على صوت المدرس، وما هو مكتوب على السبورة دون غيره.
- ب \_ الرغبات الحاضرة كثيراً ما توجه انتباه الفرد. فالشخص الذي يريد شراء
   سيارة جديدة عادة ما يجذب انتباهه مختلف أنواع السيارات المارة بجواره.

٤ — الانتباه في حركة وتنقل مستمر: ليس من الممكن أن ينتبه الفرد إلى مثير واحد لوقت طويل. فمعظم الأشياء التي تجذب انتباه الفرد معقدة في طبيعتها، كما أنها متحركة. ولاشك أن الطبيعة المثيرة للانتباه ترجع إلى أن انتباه الفرد قد يكسون موجهاً لناحية معينة، ثم ينقل الفرد انتباهه إلى بعض النواحي الأخرى، والانتباه عادة ما يُركز على شيء واحد في وقت واحد. ولعل جميع الأمثلة التي

توضيح كيف أن الفرد يستطيع أن يوجه انتباهه من شيء إلى آخر بسرعة مخيئلفة في وقت واحد يمكن تفسيرها على أساس قدرة الفرد على أن ينقل انتباهه من شيء إلى آخر بسرعة كبيرة؛ ولكل فرد مدى انتباه معين. مثلاً من الصعب أن يجلس شيخص معين في محاضرة، ويظل منتبها لكل ما يقوله المحاضر لمدة شيلات سياعات مستمرة. ويخيئلف مدى الانتباه من قرد إلى فرد تبعاً لظروفه، وإمكانياته وحالته النفسية والصحية. وكذلك بختلف مدى الانتباه باختلاف جاذبية المثير. فمثلاً يستطيع بعض الأقراد أن يستمعوا إلى محاضرة طويلة نسبياً بانتباه المثير. فمثلاً يستطيع بعض الأقراد أن يستمعوا إلى محاضرة طويلة نسبياً بانتباه الانتباء المحاضرة على الفرد أن يكتشف البيئة المحيطة ليحدد أنواع المثيرات الموجودة فيها والتي لها دلالة معينة، وتستدعي جذب انتباهه، وإلا فإنه ليس من المثيرات المحيطة به.

## أنواع الانتباء

من الممكن تمييز ثلاثة أنواع من الانتباه كالتالي:

#### أ ـ الانتباه العشوائي

وهو الذي يتم بدون بذل جهد معين، وبأسلوب لا إرادي، كما أنه اكثر أنواع الانتسباه بدائسية. وعادة ما يحدد هذا الانتباء المثير نفسه. كما أن هذا النوع من الانتباء عسادة ما يحدث بسبب بعض العوامل الموضوعية التي سبق أن تكلمنا عسنها. فالشخص في الشارع كثيراً ما يوجه انتباهه لفترات قصيرة لعدد لا حصر لمسه مسن الاشسياء، مسئل المسيارات التي تجري في الشارع، والبضائع المختلفة المعروضة في واجهات المحلات، والحفر في الطريق، المخلفات التي يلقيها بعض

المارة من الناس، وغير ذلك. وعادة ما يكون الانتباه إلى شيء آخر. وهذا النوع من الانتباه عادة ما يتم دون قصد واضح من الفرد نفسه.

#### ب \_ الانتباه الإرادي

هذا النوع من الانتباه يتم عن طريق بنل جهد شعوري بواسطة الفرد. وعادة ما يكون الانتباه مفروضاً على الفرد بواسطة دافع خارجي، مثل الثواب والعقاب. هذا النوع من الانتباه عادة ما يكون غير سار، لأنه مفروض وغير طبيعي. ويمثله انتباه الطف في المدرسة الابتدائية، خاصة إذا كان الطفل لا يميل إلى العمل المدرسي.

والانتباه الإرادي كثيراً ما يكون مرتفع التكلفة من ناحية الجهد المبدول فيه، لأن الفرد يجبر نفسه عليه بسبب عدم توافر الرغبة والميل. وعادة ما يسبب هذا السنوع من الانتباه الكثيير من التوتر والضغوط على الفسرد، لأنه يثير صراعات ومنازعات داخل الفرد نفسه. فقد يجبر الفرد نفسه على الانتباه بسبب الخوف، وبسبب الرغبة في الحصول على تقدير وموافقة الغير، ولكن رغباته واهتماماته تقع في مكان آخر.

والشخص الذي يُجير على القيام بعمل معين، وعلى تركيز انتباهه إليه عادة ما يكون ذلك على حساب صحة الشخص العصبية والنفسية والجسمية.

#### ج \_ الانتباه التلقائي

وهذا خير الأنواع وأكثرها فاعلية، لأنه يتبع الميل الحقيقي في الشيء نفسه (موضـوع الانتباه). وهذا النوع من الانتباه لا يبذل فيه الفرد جهداً، أو على الأقل لا يشعر الفرد بالضيق والتوتر الذي يميز الانتباه الإرادي. فالفرد عادة ما يكون عنده ميل للنشاط الذي يقوم به أو ينتبه إليه. ولذلك فليس هناك جهد مبذول، كما أنه لحيس هناك تصارع بين رغبات الفرد. ولهذا يعتبر الانتباه التلقائي نوعاً متميزاً مسن أنواع الانتباه. والانتباه التلقائي هو من النوع الذي يعطيه رجل الأمن لعمل معين. فصئلاً عندما يحب رجل الدورية عمله، ويميل إليه، فإنه يقوم بواجبه في الانتباه والوقظة بمحض رغبته، وليس بدافع الخوف من العقاب، أو الرغبة في الثولب.

#### عدم الانتباه و تشتت الانتباه

مادام رجل الأمن في حالة يقظة فإنه عادة ما يكون منتبها لشيء ما لذلك فإن حالة عدم الانتباه تحدث عادة عندما يوجه رجل الدورية الأمنية انتباهه إلى شيء آخر غير الشيء المفروض أن يوجه انتباهه إليه. فرجل الأمن يكون في حالمة عدم انتباه إذا وجه انتباهه أثناء دوريته إلى شيء آخر غير الممتلكات، والأشخاص الغرباء. ويمكن القضاء على المغيرات المختلفة من حول الفرد، فلكي ينتبه الطالب إلى الدرس لابد أن نبعده عن كل ما يسبب عدم الانتباه. وعدم الانتباء هذا قد يكون بسبب وجود المثيرات أو منبهات أخرى تحيط برجل الدورية وتنفعه إلى الانتباء إليها، صارفاً جهده عن الانتباه لمهمته أثناء دورية. كما أنه قد يكون منتبها إلى مشاكله الخاصة يفكر فيها. لذلك فإننا نجد أن المشاكل النفسية والاجتماعية وغيرها عادة ما تنفع رجل الدورية إلى عدم الانتباه.

أما تشتت الانتباه في وجود مثيرات معينة لا تنفق مع خط التفكير، أو هدف المسحى الذي يسعى إليه الفرد، فإن أي مثير قــوي يمكنه أن يشتت الانتباه لرجــل الدورية ويوجه هذا الانتباه وجهة أخرى. كما أن من السهل تشتيت الانتباه

العشوائي، والانتباه الإرادي. أما الانتباه التلقائي، فمن الصعب تشتيته.

ومن الممكن التغلب على تشتيت الانتباه عن طريق عدد من الطرق منها: أن يبذل الفرد طاقة أكبر في العمل الذي يقوم به، ويمكن للفرد القيام بذلك إذا استطعنا إثارة انتباهه بالعمل نفسه. ويُمكن زيادة دافعية رجل الدورية للقيام بعمل معين عن طريق بعض الوسائل الصناعية، مثل الحوافز المادية والأدبية وغيرها، مما قد يرفع من إحساسه بالمسؤولية.

ومــن الوسائل الأخرى التي يُمكن اتباعها للتغلب على مشكلة تشتت الانتباه بــناء عــادات عدم الانتباه إلى المثيرات التي تُشتت الانتباه. والدليل على ذلك أن الشــخص الذي ينتقل إلى مسكن جديد يطل على شــارع فيه حركة مرور كبيرة، بحيث يصدر عن هذه الحركة الكثير من الأصوات والضوضاء التي تشتت انتباهه عن المذاكرة في كثير من الأحيان، ولكن هذا الفرد يستطيع بالتتريج عدم الاستجابة لهذه المثيرات (الأصوات)، وبذلك تقد تأثيرها كمشتت للانتباه، وذلك عن طريق التعود على عدم الانتباه إليها.

ومن الممكن التغلب على تشتبت الانتباه عن طريق عدد من الطرق منها: أن يبذل الفرد جهداً أكبر في العمل الذي يقوم به، ويمكن الفرد القيام بذلك إذا استطعنا إثارة انتباهه بالعمل نفسه. وإذا كان من الصعب الوصول إلى هذا الهدف، فإنه كما سبق القول ـ يمكن أن نُزيد من استعداد رجل الدورية للقيام بعمل معين عن طريق بعض الوسائل الصناعية، مثل الحوافز المادية والأدبية وغيرها.

ومن المفيد أن يُدرب رجل الدورية في مواقف لا تشنت انتباهه، وذلك بتقليل أشر المنبهات الثانوية عليهم، مثل المباريات الرياضية التي يذيعها التلفزيون..

وتدريسبه علمى عسدم الاهتمام بها أثناء عمله في الميدان. فكلما قللنا من أثر هذه المنبهات الثانوية كان ذلك أدعى إلى التقليل من تشتيت انتباه رجل الدورية.

## خامساً: العوامل المساعدة لرقع كفاءة الحس الأمني

هـناك عوامل تساعد الضباط أو الأفراد على تحقيق ذاتهم، ورفـع كفاءة حسـهم الأمنـي، وتتمـية مســـواهم الفكري والعملي ارتفاعـاً كبيراً. من هذه العوامل:

- ١- تمرين وتدريب النفس على الصبر، والمثابرة، والجلد، وقوة الاحتمال، والتعود على الارتقاء بفكره وعقله وتصرفه.
- ٢- الإصدرار على تحقيق الأهداف والغايات النبيلة بالطموح والأمل والرجاء والتفاؤل.
- ٣- زيادة الهاتماماتهم ورغاباتهم وهواياتهم الأمنية بالتدريب الذاتي المستمر،
   والثقافة والقراءة المستمرة، والاطلاع على كل جديد في المجال الأمني.
- الاستمرار في التمسك بالواقعية، والرغبة والحماس، والإصرار على الاهتمام بعملهم، والخروج بنتيجة إيجابية صحيحة.
- الاعتناء بالصحة العامة، والتمتع باللياقة الجسمية والعقلية والنفسية، وعدم إشخال فكر هم بالمشاكل العائلية والأمسرية، والتكيف النفسي والاجتماعي والعائلي والأسري مع ظروف العمل.
- ٧- التخطيط لإنجاح عملهم وواجباتهم وفق الوسائل والإمكانات المتاحة (القيام

بالعمل بأقصر الطرق وبأقل الخسائر). (إن الإنسان عالم قائم برأسه. وليس الإنسان في الواقع إلا دماغـه الذي يحوي عقله، وماعـدا ذلك من أعضاء فهي نماثل مقابلها في الحيوانات). فالله سبحانه وتعالى كرَّم الإنسان بالعقل.

٨ــ رفع مستواهم الثقافي والعلمي لما له علاقة مباشرة بنجاحهم بما يتلقونه من
 مصادر فكرية وعلمية ومادية من الدورات الأمنية المتخصصة.

٩\_ صـقل قدراتهم واسـتعداداتهم ومواهبهم وميولهم، وتحـريرها مما يكبلها من عقد وقيود، لينطلقوا بكل طاقاتـهم وقدراتهم واستعداداتهم نحـو الإبداع في العمل والإنتاج بإخلاص ووطنية لصالح بلدهم ومواطنيهم.

يقول الدكتور إحسان حقى: "إن الإنسان قد يكون (طاعماً حساساً) أو (حساساً بنسيطا) أو (نشيطاً طاعماً)، وبذلك يكون أكثر فاعلية وإنتاجاً واتزاناً، بينما يكون من غلبت عليه صفة واحدة مُغالياً في هذه الصفة، فإن كان طاعماً أصبح نهما شرهاً، وإن كان حساساً أصبح عصبي المزاج، كثير الشك، كثير الارتياب، وإن كان نشيطاً أصبح غير مستقر".(١)

## تطبيق الانتباه في الحياة العملية

لاشك أن التتريب والدراسة للانتباه في الحياة العملية، وخاصة لرجال الأمن لها تطبيقات كثيرة. وهناك مجالات مختلفة لهذه التطبيقات، ولكننا سوف نقصر حديثنا على المجالات التتريبية التعليمية، ومجال العمل.

<sup>(1)</sup> د. إحسان حقى: "علم الفراسة"، ص ٣٢.

## ١ \_ بالنسبة للمجال التدريبي والتعليمي

ثبت أن الانتباه التلقائي هو أحسن أنواع الانتباه (وهو الحس الأمني الحقيقي). وهذا السنوع من الانتباه يمكن تحقيقه إذا روعي أن المادة التي تقدم لرجل الأمن تثير اهتمامه، وإذا كانت لدى المتدرب الرغبة في تعلمها. كما يمكن تحقيق الانتباه الانتباه كافة. فالفصل التلقائسي أيضاً إذا استبعدنا من حول المتدرب أنواع مشتتات الانتباه كافة. فالفصل الدراسي أثناء الدورة التدريبية يجب أن يكون في مكان هاديء، بعيداً عن الأصوات والمناظر الخارجية المثيرة والمنبهة التي تشتت الانتباه. كما يجب أن تُحسن اختيار الأشياء المختلفة المعلقة على جدران الفصل، لأنها تشتت انتباه الدارسين. كما يجب الاهتمام بالحوافز المختلفة للتعلم سواءً كانت هذه الحوافز مادية أو معنوية، مع تأكيد أهمية استخدام الوسائل التعليمية المعينة والمحددة.

لقد تضبح من الدراسات التي أجريت على عملية الانتباه أن هناك مدى معيناً للانتباه بختلف باختلاف الأفراد، وباختلاف أعمارهم. لذلك فإنه يجب أن يوضع في الاعتبار مدى الانتباه عند التخطيط لبرنامج التدريب والمحاضرات المبسطة.

#### ٢ \_ بالنسبة للمجال العملي

يجب أن يُدرب رجل الأمن على التدريب على التغيير المفاجئ لسير الحياة اليومي، وسرعة الانتباه، إلى الحركات المشبوهة المثيرة للانتباه، وسرعة الستجاوب معها، والاستجابة لها. ورجل الأمن إذا ركز انتباهه على العمل الذي يقوم به، والاعتباد على ذلك أدى ذلك إلى زيادة النتائج الإيجابية. ولكن الانتباه لرجل الأمن يجب أن يرتبط بعوامل كثيرة منها: أن يكون العمل مشبعاً من الناحية المقلية والنامية، وأن يكون جو العمل مناسباً ليس فيه ما يشتت

الانتـباه، ويعـوق التركيز، وأن يكون لبيئة العمـل دافع حب العقيدة، والإيمان بأهمية عمله وانعكاساتها على حبه لوطنه ومواطنيه، وأهمية المصلحة العامة.

ولعلى من أكبر أعداء تركيز الانتباه لرجل الأمن المشكلات الشخصية والعائلية التي يعاني منها. فكلما تكاثرت هذه المشكلات عليه أدى هذا إلى توجيه انتباهه كله إلى هذه المشكلات، والتفكير فيها، وإضاعة وقته الثمين، مما يؤدي إلى تشتيت الانتباه، وتوجيه حواسه إلى البحث عن حلول المشاكل الشخصية.

#### النتائج والتوصيات

من أهم النتائج والتوصيات التي انتهى إليها البحث ما يلي:

الســوال الــذي سعى البحث لملإجابة عليه والتي تُعدُ نقاطها بمثابة توصيات البحــث هــو: كــيف يساهم الحس الأمني في تحقيق الضبط الوقائي بمنع ارتكاب الجــريمة أو الحد منها؟ والإجابة على هذا التساؤل نوجزها في النقاط التالية والتي تُعدُ بمثابة توصيات نتمنى تحقيقها وهي:

أولاً: يجبب رفع درجة الحس الأمني المرهف والفكر الجاد لدى رجال الأمن الواجب التصافهم بالجسارة، وقوة الحجة، وصدق العزيمة، وقوة المراس، والثقة العالية في النفس، واليقظة العالية كي يستطيعوا التدخل في الوقت المناسب، وفي الظرف المناسب عن طريق هذا الحس الواعي

الذي يساهم في ضبط المجرمين.

ثانياً: تطوير قدرات ومواهب رجال الأمن وتنميتها في مجال "الحس الأمني"، وفي شـتى النواحي الفكرية والثقافية لإبعاد شبح الركون للواقع والاستسلام له، بهدف رفع قدراتهم، وجعلهم أكثر قدرة وجدية في محاربة الجريمة، وضبط مرتكبيها بالوسسائل العلمية المستطورة، والتي يتوقف نجاحها على الإحساس العميق بالمسئولية، والهواية، والرغبة الواعية المخلصة القوية، والضمير الحي النبيل والصادق لضبط الشارع والمجتمع، ودفع العمل الأمني الميداني إلى الأمام، والتعامل يومياً مع الجرائم المختلفة، خاصة الخطيرة من واقع حسهم الأمني الواعي، ومثاليتهم للتدخل طوعاً في تلك المشاكل، حتى لو لم يكونوا طرفاً فيها. كي يُصبحوا أولئك الرجال الذين يميلون إلى النرحيب بالتحدي، ويستعدون له برباطة الجأش، ويوظفون مواهبهم وحسهم الأمني كي تتجح خططهم.

فالثناً: تتميه الحواس والمواهب والقدرات الشخصية لدى رجل الأمن، باعتبارها من الأمور البديهية التي إن أحسن توظيفها فإنها تتمي الحس الأمني وتطوره للحمر رجل الأمن. إن ترشيد استغلال الحاسة السادسة في مجال مكافحة الجريمة تجعل رجل الأمن متمتعاً دائماً بمواهب خلاقه تتجلى في: سرعة المبديهة، والمتركنيز الذهني، والاستغراق الكامل في متابعة انفعالات المشوهين، وتتبعهم فيما يفعلون ويفكرون؛ ويُعتبر ذلك أهم مقومات ولجبات رسالته الأمنية، بحيث يتحقق التفوق في التحدي المستمر بين رجال الأمن وبين المجرمين. وإذا اختل ميزان التحدي المسالح المجرمين اختل الأمن، وابين المصراع الأمن وبين الأمن وبين المحديد، إنه الصراع الأزلي بين رجال الأمن وبين

المجرمين ضعاف النفوس. ولا شك أن الناس بختلفون في طباعهم. فمنهم من يعمل بلا كلل ولا ملل، ولا انقطاع، ومنهم الكسول الخامل الذي لا يعمل إلا مُكرها، ومنهم القانع بالقليل، ومنهم المُقكر المبدع في كل صغيرة وكبيرة، ومنهم من يميلون إلى الترحيب بالتحدي، ويستعدون له برباطة جأش لا يساورهم ضيق أو غضاضة، مهما كان حجم العمل، ومنهم الذي لا يفكر بهذه ولا تلك. وليس لرجل الأمسن من خيار سوى أن يخوض حرب التحدي بكل الوسسائل والطرق، وأهمها استغلال مواهبه وحواسه.

#### الخاتمة

إن موضوع الحس الأمني من الموضوعات الهامة، والواجب الاهتمام بها من قبل الباحثين والدارسين في المجالات الأمنية المختلفة، لما لها من أهمية قصوى، سواء على مستوى الأداء الوظيفي لرجل الأمن، أو على مستوى القطاع الذي يتولى القيام، بالمهام الأمنية لمكافحة الجريمة في المجتمع، والمحافظة على الأمن العام، والسكينة العامة، والآداب العامة، في المجتمع.

إن ترسيخ الحس الأمني وتطويره من شأنه تحقيق أهداف العمل الأمني، ومن شمص تحقيق أهداف العمل الأمني، ومن شم تحقيق الأمن والأمان للفرد والمجتمع، باعتبار أن الأمن من أركان السعادة والسرخاء الاقتصادي، وتحقيق التواصل الاجتماعي، والترابط العائلي، وتوطيد أواصر الحب والود بين أفراد المجتمع.

ومن خال العناوين التي تم تناولها في هذا البحث حاولنا- بقدر المُستطاع-إلقاء الضوء على هذا الموضوع الشيق والشائك في نفس الوقت. ولا ندَّعي أننا وفينا الموضوع جوانبه كافة، وإنما هذه إطلالة وإضافة إلى المكتبة الأمنية في موضوع له فوائده على رجال الأمن ومراجعهم والمجتمع ككل، ونعتبر هذه المساهمة بمثابة دعوة في الوقت نفسه للباحثين في الكلبات والأكاديميات التي تهتم بالأبحاث الأمنية بأن يركزوا، ويعتنوا بهذا الموضوع الهام، عسى أن ينتفع به رجل الأمن والمجتمع.

#### المراجع

- البيطار، محمد بشار: "عجانب الحاسة السائمية"، دار الرشيد، مؤسسة الإيمان، بيروت لبنان، ۱۶۰۸هـــ ۱۹۸۸م.
- ٢) العوضي، محمد محيى الدين، "قلسفة علم الإجرام"، مذكرات لطلاب كلية الحقوق،
   جامعة القاهرة، بدون الناشر وسنة النشر.
- ٣) التركماني، عدنان خالد (الإجراءات الجنائية الإسلامية وتطبيقاتها في المملكة العربية السعودية) الرياض، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، ٢٠١١هــ ١٤٢٩م.
- على بحسن: "علم الفراسة أسرار الخلقة وإبداعها"، بيروت، لبنان، دار النفائس
   للطباعة والنشر والتوزيم، ٤٢١ (هـ ٢٠٠٥م.
- خليل، أحمد ضياء الدين: "الحس الأمني وأثره في نجاح المواجهة الأمنية"، مطبعة كلية الشرطة، القاهرة، مصر، ١٩٩٥ – ١٩٩٦م.
- إناس: "كيف تقرأ أفكار الآخرين من خلال حركاتهم"، بيروت، لبنان، عالم الكتب للطباعة والنشر والتوزيع.
- ۷) صـفوت، صفیة محمد: "القصد الجالي والمسئولية المطلقة"، ببروت، لبنان، دار ابن زیدون، ۲۰۱۱هــ ــ ۱۹۸۲م.
- ألم المسيء بوسف، وتيسير صبحي: "مقدمة إلى الموهية والإيداع"، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، ١٩٩٧م.

#### مجلة البحوث الأمنيسة

- ٩) قاري، عبد الرحيم (مترجم)، "دليل الأوصاف البننية والأسلوب الإجرامي"، بدون الناشر وسنة النشر.
- ١٠) كرولنز، آرت: "المراجعة والاستطلاع السري"، ترجمة لواء عبد الرحيم عباس قاري، بدون الناشر وسلة النشر.
  - ١١) نجيب، عز الدين محمد "الفراسة طريقك إلى النجاح"، بدون الناشر وسنة النشر.
- ١١) الـنظام الداخلـي للقدوات المسلحة السعودية، كراس ٢٠٠١-٧٣٠١، الطبعة التاسعة،
   ١٤١٥هـ ١٩٩٥م.
- ١٣) نظام خدمة الضباط واللائحة التنفيذية في القوات المسلحة السعودية، (كراس ٧١١١٢٥,٧٢ ١١٢٥) ١٠٤/٤ (١١٢٥)

# تحليل سوسيولوجي لأنماط وإتجاهات الجريمة في شبه الجزيرة العربية في فارة ما قبل التوحيد

إعداد

الدكتور/ يوسف بن أحمد بن عامر الرميح

وكيل كلية العلوم العربية والاجتماعية

ومين عليه الحوم العربية والاجتماعية جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية \_ فرع القصيم

#### منخص الدراسة

تهدف الدراسة الراهنة إلى رصد ملامح وأنماط الجريمة في مجتمع شبه جزيرة العرب في فترة تاريخية ـ فترة ما قبل التوحيد ـ التي عاتت ندرة الدراسات والبيانات التي تتناول الجريمة بالدراسة والتحليل. وتحاول الدراسة الراهنة تحديد ملامح الجريمة وأنماطها السائدة في تلك الفترة، وعلاقة ذلك بالأوضاع السوسيو اقتصادية التي كانت سائدة الذاك.

ونظراً لأن تلك الفترة تعاني من ندرة البيانات التي تعرض للجريمة، فقد اعتمدت الدراسة الراهنة على اسلوب تحليل المضمون؛ فتم رصد وتحديد ملامح وأنساط الجريمة في فترة التحليل من خلال تحليل مضمون عدد من الكتب التاريخية التي عرضت الدريخ شبه جزيرة العرب ثم من خلال تحليل مضمون، وتم تحديد وحدة الكلمة، Word والمفردة Item بالمتبارها وحدات التحليل التي تم الاحتماد عليها في الدراسة. وقد لها الباحث في رصد وتحديد ملاحح الجريمة خلال الفترة المختارة إلى اسلوبين للتحليل ؛ الأول: التحليل التحييل المناوبة التحييل المناوبة التحييل المناوبة التحييل المنافية التحييل المنافية التحييل المنافية والاقتصادية التي سادت في تلك المنافرة.

وقد خُلصت الدراسة إلى عدة نتائج ترتبط بالإجابة على التساؤلات التي انطلقت منها موضحة إهم أتماط الجريمة التي كانت سائدة في فترة التحليل، وإلى أي مدى عكست تلك الأنماط الأوضاع السوسيو اقتصادية للمجتمع آلذاك.

## موضوع الدراسة وأهدافها

تعد الجريمة من الظواهر الاجتماعية التي عرفها المجتمع البشري منذ القدم، فلم يخل أي مجتمع إنساني قديماً أو حديثاً من وجود نمط معين من أنماط الجريمة. هذا، وتختلف الجرائم نوعاً وكماً في كل مجتمع حسب الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية السائدة فيه. فبينما تميل الجريمة إلى البساطة في شكلها وفي نوعية الوسائل المستخدمة في ارتكابها في المجتمعات البدائية Primitive وفي نوعية الوسائل المستخدمة في ارتكابها في المجتمعات البدائية developing societies ذات المستويات الإجتماعية والاقتصادية البسيطة، نالحظ تطور الجريمة وميلها إلى التعقيد وتكرار

الحدوث في المجتمعات الحديثة تحت وطأة ارتفاع معدلات التحضر والتصنيع (الخليفة، ١٤١٥هـ /١٩٩٤م: ٥٤) . من ناحية أخرى، فإن الجريمة تتفاوت نوعاً وحجماً فيما بين التجمعات البشرية المحلية داخل المجتمع الواحد. فالجريمة وجدت وظهرت بظهور المجتمعات ومن ثم فإن تطورها يرتبط بمدى التطور الحضاري لهذه المجتمعات.

هذا، وتتميز الجريمة - كظاهرة اجتماعية - بعدد من الخصائص منها العمومية إذ لم نجد مجتمعاً مهما اختلفت طبيعته - متقدماً كان أم نامياً، بدائياً أم حديثاً، إلا وظهر فيه نمط معين من السلوك الإجرامي. كذلك تتميز الجريمة بالنمبية، فهي كظاهرة اجتماعية تُعد متغيراً ثقافياً، وتختلف باختلاف الثقافات. فما يُعد جريمة في مجتمع ما، قد لا يُعد كذلك في مجتمع آخر، وذلك في ضوء المعايير الاجتماعية الثقافية السائدة في مجتمع ما. لذلك فإنه عند دراسة الجريمة ينبغي ربطها بالطابع الكلي للتنظيم الاجتماعي وبثقافة المجتمع الذي تظهر فيه.

وإزاء هذا السلوك الذي أصبح يُمثل الآن ظاهرة اجتماعية بالغة الخطورة على الأفراد والمجتمعات على السواء؛ قام العديد من العلماء والباحثين في تخصصات متباينة بدراسة وتفسير هذا السلوك - الجريمة - فاهتم البعض بالتعرف على طبيعة هذا السلوك ودوافعه. وذهب البعض الثاني إلى تحديد خصائص القائمين بهذا السلوك؛ وقام البعض الثالث برصد اتجاهات وحجم الجريمة في المجتمعات وعقد المقارنات بينها. وقام البعض بالربط بين الجريمة وبعض المتغيرات الأخرى، ولذلك جاءت الكتابات في هذا الشأن كثيرة ومتباينة عبرت في مجملها عن الإطار المرجعي Reference framwork الذي ينطلق منه الباحث في الدراسة. فظهرت الارجاهات النظرية المفسرة لهذا السلوك، مثل الاتجاه البيولوجي، والاتجاه

مجلة البعوث الأمنية

الجغرافي، والاتجاه النفسي والمدخل السوسيولوجي. وأيضاً تعددت الطرق المنهجية المستخدمة لدراسة الجريمة في مجتمع ما. فهناك الطريقة الإحصائية، وطريقة دراسة الحالة، والمسح الاجتماعي، وطريقة تحليل المضمون، والطريقة الأنثروبولوجية وغيرها من الطرق المستخدمة في دراسة الظواهر الاجتماعية في علم الاجتماع.

إن ما نود التأكيد عليه هنا هو أن التفسير والتشخيص الحقيقي لهذا المدلوك الإجرامي يعتمد أساساً على حجم وواقع هذا السلوك في مجتمع ما وخلال فترة زمنية معينة. وهنا تقدم الإحصاءات الخاصة بالجريمة دوراً هاماً في تحديد طبيعة وملامح وأنماط الجريمة السائدة خلال فترة زمنية معينة. فإحصاءات الجريمة ركيزة أساسية في فهم ظاهرة الجريمة والتعرف على التجاهاتها ومختلف جوانيها. بحيث يُمكن من خلال الإحصاءات التعرف على طبيعة ونوعية الجريمة ومدى انتشارها وتوزيعها بين المناطق المختلفة في المجتمع. كما تُغيد في عقد المقارنات التي تصف وتحلل وتفسر ظاهرة الجريمة في مجتمعات مختلفة وفي فترات زمنية متباينة. كما يُمكن عن طريق إحصاءات الجريمة أيضاً بحث العلاقة بين ظاهرة الجريمة ونوعيتها والأحوال الاقتصادية والاجتماعية والديموجرافية للمجتمع في منطقة ما وفي فترة زمنية معينة. (الساعاتي، ١٩٨٣م: ٣٠ – ٣١).

وعلى الرغم من أهمية إحصاءات الجريمة في دراسة وتحليل وتفسير هذا المعلوك، فإن الكثير من المجتمعات – ومنها مجتمع الدراسة الراهنة \*- لم يكن لديها حتى وقت قريب- طريقة لتسجيل إحصاءات الجريمة، الأمر الذي يصعب

<sup>\*</sup> بدأ تسجيل الحوادث الجنائية ونشرها في المجتمع المعودي رسميا عام ١٣٨٦هـ ( السيف، ١٤١٦).

معه تحديد ملامح الجريمة واتجاهاتها وأشكالها وعقد المقارنات بينها في فترات زمنية معينة. ولذلك ظلت دراسات الجريمة والاهتمام بها علمياً بعيداً عن متناول البحثين نظراً لارتباط الاهتمام بها بالتسجيل الدقيق لها وإحصائها من خلال هيئات معينة. هذا الأمر جعل الاعتماد على التخمين والحدس أمراً مستخدماً في كثير من الدراسات، وهو أسلوب لا يمكن الاعتماد عليه بشكل أساسي، نظراً لعدم الدقة التي تشوبه.

وليس أدل على هذا غير تلك المحاولة التي قام بها أحد الباحثين بهدف تحديد ملامح الجريمة واتجاهاتها في شبه الجزيرة العربية في فترة ما قبل التوحيد، حيث اعتمد على الحدس والتخمين في تحديد اتجاهات الجريمة في تلك الفترة؛ وأشار إلى أن ٧٠% من الجرائم التي كانت سائدة آنذاك تمثل في جرائم السلب، والنسبة الباقية عبارة عن جرائم قتل وجرائم أخلاقية وما يماثلها من النزعات القبلية والاضطرابات التي تعتمد على الجهل والتي لا سبب لها إلا العبث وتسلط الاقوى على الأصعف، (الأحيب، د.ت: ٤٣)).

إن مثل هذا التحديد لواقع واتجاهات الجريمة بأسلوب يعتمد على التخمين والحدس لا يقيم دليلاً علمياً على هذا الواقع. واذلك ظلت فترة ما قبل التوحيد من الفترات التي تعاني من ندرة الدراسات والكتابات التي تناولت واقع واتجاهات الجريمة في تلك الفترة بأسلوب علمي دقيق – اللهم إلا تلك الكتابات التاريخية التي عرضت لأحوال البلاد في تلك الفترة، وداخل هذا العرض نتاولت أحوال الأمن آذلك باسلوب اعتمد على القصص التاريخي الذي نقله المؤرخون عن بعض الأفراد باعتبارهم مصدراً تاريخياً في كتاباتهم.

وعليه تهدف الدراسة الراهنة إلى رصد ملامح وأنماط واتجاهات الجريمة

مجلنة البحوث الأمنيسة

في شبه الجزيرة في فترة ما قبل التوحيد، وهي الفترة التي سبقت حكم المغفور له الملك عبدالعزيز، تلك الفترة التي تعانى من ندرة الدراسات والبيانات التي تعرض وتتناول الجريمة بالدراسة والتحليل. إذ تحاول الدراسة الراهنة وضع ورسم إطار شامل لملامح الجريمة وتحديد الأنماط السائدة في تلك الفترة، ومعرفة إلى أي حد عكست أنماط وملامح الجريمة في تلك الفترة الأوضاع السوسيو اقتصادية والشقافية التي كانت سائدة آنذاك، وذلك من خلال الاعتماد على أسلوب علمي هو تحليل المضم ون Content Analysis. فمثل هذا الأسلوب يُفيد في مثل هذه الأحوال التي لا يجد فيها الباحث ما يساعده على تحديد ملامح واقع الظاهرة.

#### أهمية الدراسة

تأتي أهمية الدراسة الراهنة على المستوى العلمي والعملي من عدة جوانب:
إن دراسة ظاهرة الجريمة من حيث أنماطها وملامحها في فترة تاريخية معينة
من تاريخ مجتمع ما – المجتمع السعودي – ومعرفة العوامل المؤدية لها ذات أهمية
علمية من زوايا عديدة يأتي في مقدمتها أن دراسة كهذه ستحاول تعميق فهمنا لتلك
الظاهرة لتضع بين أيدي الباحثين تحليلاً لفترة تاريخية تعاني من ندرة في الدراسات
التي اهتمت بدراسة ظاهرة الجريمة دراسة علمية مستندة إلى أسلوب ومنهج علمي
محدد ودقيق.

كم تتحدد أهمية الدراسة الراهنة أيضاً في اعتمادها على أسلوب علمي دقيق - تحليل المضمون - يُمكن الاعتماد عليه في حالة عدم وجود بيانات إحصائية دقيقة في فهم ودراسة الظاهرة موضوع البحث.

إن هذه الدراسة تتناول فترة زمنية ومرحلة تاريخية هي فترة ما قبل التوحيد –

من مراحل تطور المجتمع العربي السعودي. تعاني من ندرة الكتابات السوسيولوجية التي تتناول بالدراسة والتحليل الظواهر الاجتماعية - وخاصة ظاهرة الجريمة - آنذاك.

و أخيراً، فإن النتائج التي يُمكن التوصل اليها من خلال الدراسة الراهنة يُمكن استخدامها من قبل باحثين آخرين لعقد المقارنات بين واقع واتجاهات الجريمة في فترات زمنية متباينة ظهرت داخل شبه الجزيرة تقيد في التعرف على ملامح التغير التي طرأت على هذه الظاهرة وتحديد أهم المتغيرات المرتبطة بها.

#### تساؤلات الدراسة

في ضوء الهدف الذي تسعى اليه الدراسة الراهنة يُمكن صياغة مجموعة من النساؤلات تسعى هذه الدراسة للإجابة عليها، وذلك على النحو التالي:

١- ماهي ملامح وأنماط الجريمة السائدة في مجتمع شبه الجزيرة في فترة ما قبل التوحيد، وهي الفترة التي سبقت قيام المغفور له الملك عبدالعزيز بتوحيد البلاد ؟

٢- إلى أي مدى عكست أنواع وملامح الجريمة السائدة الظروف الاجتماعية
 والاقتصادية والثقافية لمنطقة شبه الجزيرة آنذاك ؟

ولتحقيق هدف الدراسة، فإن الدراسة الراهنة تتقسم إلى عدة أقسام، نعرض في القسم الأول منها للإطار النظري للدراسة، فنعرض لمفهوم الجريمة وطرق دراستها، ونعرض في القسم الثاني للدراسات السابقة التي تتاولت الجريمة في منطقة شبه الجزيرة، أما القسم الثالث فقد خصص للدراسة التحليلية التي أجريت على عدد من الكتب التاريخية التي عرضت للفترة المراد دراستها. وفيه نتناول

الإجراءات المنهجية التي تم استخدامها في إجراء التحليل من تحديد الإطار التحليلي وعينة المتحليل، وأخيراً أداة الدراسة وأسلوب التحليل المستخدم. في حين نعرض في القسم الأخير لأهم النتائج التي توصل إليها الباحث من خلال عملية تحليل المضمون، متبوعاً بمناقشة لتلك النتائج في إطار سوسيولوجي، حيث تم تفسير نتائج الدراسة في ضوء الأوضاع السوسيو اقتصادية الذي كانت مائدة آذذاك.

وقد ألحق الباحث في نهاية الدراسة قائمة بأسماء الكتب التي تم الاعتماد عليها في تحليل المضمون، ثم قائمة بالمراجع المستخدمة في الدراسة. وأخيراً ألحق الباحث نموذجاً من استمارة التحليل التي تم تصميمها لغرض الدراسة.

## أولاً: مدخل نظرى

مفهوم الجريمة Crime من المفاهيم التي اختلفت في تحديد طبيعتها الآراء، وتباينت المعاني وفقاً للزمان والمكان ومعايير Norms المجتمع. حيث لا يزال في تحديد المفهوم تباين بين علماء القانون، وعلماء الاجتماع، وعلماء النفس، والفقهاء وغيرهم ممن يهتمون بدراسة هذا المعلوك لتحديد طبيعته.

فالجريمة لدى فقهاء المسلمين هي "محظورات شرعية زجر الله عنها بحد أو تعزير، فهسي إما إنيان فعل محسرم معاقسب على فعله، أو تسرك فعل واجب إنيانه معاقب على نركه " (عودة، عبدالقادر، ١٩٦٨م: ٢٦). وهي لدى علماء القانون " كل فعل أو امتتاع عن فعل أوجب القانون له جسزاء ". (السباعي، ١٩٦٣م: ٨٠٠٨). أما لدى علماء الاجتماع فهي " الخروج عن القواعد والنظم التي ارتضاها المجتمع لنفسه، ويعتبر مخالفتها والخروج عن تلك القواعد والنظم سلوكاً غير اجتماعي ".

لقد ورد عن مفهوم الجريمة قديماً " إنها عمل مُضر بالآخرين وبحقوقهم وبحقوق الجماعة ". كما ورد في قانون حمورابي " إنها سلوك مُضر بنظم المجتمع العام وبروابط الأفراد الاجتماعية وبحقوقهم وأنفسهم وأبدانهم وأموالهم وبالقواعد الخلقية المقررة ". (آل سعود، ١٤١٩هـ ١٩٨٩م). فالجريمة، في ضوء ماسبق، انتهاك متعمد للمعاييـــر الشرعية أو القانونية السائدة بفعل دافع محدد.

والسؤال الذي يطرح نفسه في هذا الصدد هو من الذي يحدد السلوك بأنه إجرامي؟ لقد ذهب علماء الاجتماع إلى أن الذي يحدد الجريمة هو المجتمع. وقالوا إن السلوك لا يُعد إجراماً إلا إذا اعتبره المجتمع هكذا بدون التفات إلى الأثر الذي ينتج من هذا السلوك على الأفراد. وعلى هذا، قرروا أن ما يراه المجتمع خيراً فهو خير وما يراه المجتمع شراً فهو شر، وذلك في ضوء المعايير السائدة. كما ذهب البعض إلى أن الذي يحكم على الجريمة هو النظام Order ، وذلك في ضوء مخالفة القواعد والمعايير الاجتماعية، فمخالفة النظام كيفما كان هو جريمة.

وإذا كان السلوك الإنساني بكافة صوره وأشكاله بعتبر نتيجة مترتبة على العمليات المستمرة والدينامية التي تجرى بين طرفين هما الفرد بكل مالديه من خصائص تكوينية والوسيط أو البيئة بكل ما فيها من ظروف ومواقف وعناصر ثقافية اجتماعية. (الدوري، ١٩٧٩م: ٢٣٣١). فإن الأساس في اعتبار هذا السلوك منحرفاً يتم في ضوء مخالفة القواعد والمعايير التي ارتضاها المجتمع لنفسه وهي بطبيعة الحال تختلف من مجتمع لآخر. أما الأساس في اعتبار الفعل أو السلوك جريمة في نظر الإسلام فهو مخالفة أوامر الله التي جاء بها ديننا الحنيف، تلك الأوامر التي جاءت لمصلحة الإنسانية والتي تُعد أساس التشريع الإسلامي. فالمصالح الإنسانية المعتبرة في نظر الإسلام هي أمور خمسة: حفظ الدين والنفس فالمصالح الإنسانية المعتبرة في نظر الإسلام هي أمور خمسة: حفظ الدين والنفس

والعقل والنسل والمال. فهذه الأمور هي الأساس الذي تقوم عليه حياة الإنسان، بل والحياة الاجتماعية بأكملها.

وإزاء هذا السلوك الذي أصبح يمثل الآن ظاهرة اجتماعية بالغة الخطورة على الأفراد والمجتمعات على السواء. قام العديد من العلماء والباحثين في تخصصات متباينة بدراسة وتفسير هذا السلوك الإجرامي من اتجاهات ومداخل متباينة عبرت في مجملها عن الإطار المرجعي الذي تتطلق منه الدراسة.

ويُعد المدخل السوسيولوجي Sociological Approach من أهم المداخل المهتمة بدراسة الجريمة. فذهب الكثير من علماء الاجتماع إلى البحث في هذا السلوك، وتحديد طبيعته ورصده، وتحديد دوافعه في مجتمعات متباينة. وإزاء هذا، ظهر العديد من النظريات السوسيولوجية كل منها يحاول تفسير الظاهرة الإجرامية. ومن بين هذه النظريات نظرية التفكك الاجتماعي Social Disorganization تلك النظرية التي ترعرعت في أحضان المدرسة الإيكولوجية Ecology التي طورها بارك وبيرجس عند استخدامها في دراسة البيئة الحضرية. وظهرت أيضاً نظرية الصراع الثقافي Cultural Conflict التي قدمها عالم الاجتماع الأمريكي "تورستين سلبين " عام ١٩٣٨م، الذي استخدم مفهوم الصراع الثقافي في الأدبيات الاجتماعية للإشارة إلى تلك الأوضاع الاجتماعية التى تتسم بندرة التوافق والانسجام في توجيه الفرد. وتؤكد هذه النظرية أن الاختلاف في معدلات الجريمة في المجتمع ماهو إلا انعكاس للتباين الثقافي بين الجماعات. (الخليفة، ١٤١٥هـ). أما النظرية الثالثة ، فهي نظرية الأنبومي Anomie ( اللامعيارية ) التي قدمها " روبرت ميرتون " من خلال كتاباته حول البناء الاجتماعي والأنومي والانحراف، وذلك عام ٩٣٨ ام، حيث ينظر ميرتون إلى الأنومي على أنه فقدان

للمعايير وفقدان للذات. فالآلومي هو تحطم البناء الثقافي للمجتمع أو تفككه بشكل يؤدي إلى التمييز بين الإهداف الخاصة والقيم الاجتماعية وبين قدرات أفراد المجتمع لمراعاة هذه القيم والأهداف. كما ظهرت نظرية الفرصة التي قدمها "كلاورد واهلين " والتي تمثل دمجاً للعناصر الأساسية لنظرية ميرتون مع نظرية الاختلاط التفاضلي Differential Association تلك النظرية التي قدمها " إدوين مرز لاند " والتي تركز على النفاعل الاجتماعي الذي من خلاله يكتسب الفرد الأنماط الإجرامية وأدواتها وأساليب ارتكابها من خلال تقاعل واتصال برفاق السوء والمنحرفين، حيث يصبح جماعة الرفاق المرجعية هي جماعة اجتماعية مرجعية هي جماعة اجتماعية يشعر مرجعية هي جماعة اجتماعية فيها الفرد بالتوحد، ويطمح أن يربط نفسه بها، حيث يستمد الفرد من تلك الجماعة معاييره واتجاهاته وقيمه، فهي مصدر القيم والمعايير والمقومات السلوكية معاييره واتجاهاته وقيمه، فهي مصدر القيم والمعايير والمقومات السلوكية معاليراد. (غيث، ١٩٧٩م: ٣٧٨).

كما ظهرت نظرية الوصم Label Theory على يد "لينج وايرفن جوفمان". 
تركز هذه النظرية على النظر ومعاملة الفرد الذي ارتكب سلوكا إجرامياً مرة واحدة 
كمجرم تولد لديه النزعة الإجرامية ويصم الإجرام كما لو كان شيئاً متأصلاً في 
شخصيته. ( الخليفة، ١٤١٥هـ) . كذلك ظهرت النظريات الإيكولوجية 
شخصيته. في الحضوية. حيث قامت مدرسة شيكاغو الأمريكية، عندما شرعت 
في دراسة البيئة الحضرية. حيث قامت بدراسة مناطق الجنوح والجريمة في عدد 
من المدن، وتوصلت النظرية - التي قدمها بارك وبيرجس - إلى أنه داخل المدينة 
نوجد بعض البيئات والمناطق تشجع على ارتكاب السلوك الإجرامي.

من ناحية أخرى، تعددت طرق دراسة الجريمة. فهناك الطريقة الإحصائية

والطريقة الأنثروبولوجية، وطريقة دراسة الحالة، وطريقة المسح الاجتماعي، وطريقة تحليل المضمون. وسوف نعرض فيما يلي- بإيجاز لهذه الطرق المستخدمة في دراسة الجريمة لنحدد في النهاية الطريقة المستخدمة في الدراسة الراهنة.

تؤكد الدراسات والبحوث أنه لا يُمكن تحديد أنماط وأنواع الجرائم السائدة في مجتمع ما، أو في فترة زمنية معينة وتفسيرها وتحديد أبعادها إلا عن طريق الاحصاءات الخاصة بالجريمة، كونها وسيلة لا غنى عنها في إيراز ملامح الجريمة، وتحديد الأنماط الشائعة. فلا يمكن معرفة أبعاد الجريمة، ومدى ما تشغله من حيز في المجتمع إلا بمحاولة حصر تكرار السلوك الاجرامي بأنماطه المتباينة.

ولذلك تُعد الطريقة الإحصائية إحدى الطرق الهامة في دراسة الجريمة؛ فهي تساعد على تحديد العلاقة بين حجم الجريمة وبعض المتغيرات الاجتماعية والاقتصادية. وحتى مع ما قد يكتنف استخدام الإحصاءات من نقص وعيوب، إلا أنها استخدمت استخداماً واسعاً في دراسة الجريمة. وتمثل دراسة " اميل دور كايم " للانتحار أبرز الأمثلة في اعتماد البحث الاجتماعي للجريمة على الإحصاءات، وتوضح الاعتماد الكامل على الإحصاءات كطريقة في البحث العلمي للجريمة. ولعل أهمية الاحصاءات في دراسة الجريمة يتضح من خلال ما أكده " تارد " - الذي اعتبره البعض أحد واضعي أسس المنهج العلمي، خصوصاً في علم الاجتماع الجنائي- الذي يقرر " أنه إذا كان الإحصاء قد أدى إلى تعديل كبير في وجهات النظر بالنسبة للمسائل الاقتصادية، فإن أهميته بالنسبة للمسائل الجنائية والقانونية أعظم وأجل ". ( غانم، ١٤٦٠ هـ.: ١٦٦) .

أما طريقة دراسة الحالة Case Study فهي إحدى الطرق المستخدمة في دراسة الجريمة، كون الفرد فيها هو وحدة الدراسة، وتتم من خلالها دراسة خواص المجرم وظروفه من خلال دراسة متعمقة الحالة. وقد أشار بعض الباحثين إلى أن دراسة الحالة في مجال الجريمة تتضمن عمليتين، وصف Description للخصائص الفيزيقية للمبحوث والتاريخ الاجرامي له. وتستهدف دراسة الحالة في مجال الجريمة معرفة المعلاقة الفيزيقية بين الفرد وسلوكه الإجرامي.

أما الطريقة الأنثروبولوجية في دراسة الجريمة، فهي طريقة للدراسة، وجمع المعلومات، وليست مدخلا التفسير، وهي تعتمد في دراسة الظاهرة الاجرامية، وغيرها من الظواهر على ما يسمى الدراسة الحقلية، والتي تعني معايشة المبحوثين ومشاركتهم نمط معيشتهم، والانغماس معهم تماماً في نظم مجتمعهم، بهدف تقديم صورة كاملة عن هذا المجتمع، من حيث نظمه وثقافته. وهي طريقة ينظر إليها غالباً على أنها دراسة حالة، باعتبارها دراسة لمجتمع محلي أو جماعة معينة. فكل جماعة إجرامية لها بناء اجتماعي يشتمل على أدوار ومعايير تحدد طبيعة هذا البناء، حيث يقوم الباحث الأنثروبولوجي بتوضيح طبيعة البناءات الاجتماعية لهذه الجماعات والمنظمات. وتقوم الطريقة الانثروبولوجية أصلاً على الملاحظة والمشاركة، بجانب ذلك فإنه يمكن استخدام الاستمارة في جمع البيانات. (غانم،

وإذا كانت الطرق التي تم عرضها في الفقرة السابقة توضح أهم الطرق المستخدمة في دراسة الجريمة في المجتمع، فإنها أيضاً طرق بلجاً إليها الباحث في ضوء أهدافه وطبيعة دراسته. ومن ناحية أخرى هي طرق يتم الاعتماد عليها في حالة وجود بيانات عن الجريمة وتوزيعها. والدراسة الراهنة، نظراً لطبيعتها التي تهتم بدراسة ظاهرة الجريمة في فترة زمنية تعاني ندرة الكتابات والدراسات، بل والإحصاءات التي رصدت ملامح الجريمة في تلك الفترة – فترة ما قبل توحيد شبه جزيرة العرب – نتطلق من استخدام أسلوب تحليل المضمون كطريقة للبحث لتحقيق أهداف الدراسة. وهو – كطريقة في البحث – يستخدم بكثرة في الحالات التي تسعى كثير من البحوث الاجتماعية إلى تحقيق أكبر قدر ممكن من الدقة العلمية، وذلك تعويضاً للنقص الذي يوجد في بعض البحوث التي تعتمد على حواس الباحث وحدثه وما تعاني من قصور. وإذا كانت هناك بحوث تسعى إلى وصف ظاهرة اجتماعية وصفاً كمياً أو كيفياً أو هما معاً؛ فقد أصبح تحليل المضمون العشرين بشكل استطاع معه هذا الأسلوب مساعدة الباحث العلمي منذ بداية القرن العشرين بشكل استطاع معه هذا الأسلوب مساعدة الباحث في الوصف العلمي للظاهرة موضوع الدراسة.

ولعل التعريف الذي قدمه " برناردبيرسون " B.Berelson لتحليل المضمون من أكثر التعريفات قبولاً بين المهتمين بأساليب البحث الاجتماعي، فتحليل المضمون هو " أسلوب في البحث يهدف إلى الوصف الكمي الموضوعي المنظم للمضمون الظاهر والواضح لمصادة الاتصال. " (عبدالمعطي، 1994م: ٣٩٣). ويتسم تحليل المضمون كأسلوب من أساليب البحث العلمي بعدة خصائص منها؛ الموضوعية Objectivity، والتحليل المنظم Analysis ويتسم أيضاً بالتعبير الكمي Quantitative محتوى المادة، وذلك من خلال رصد التكراوات المتضمنة في فئات التحليل ووحداته بطريقة رقمية تمكن من التعلم معها إحصائياً. (الفوال، ١٩٨٢)

إن أسلوباً كهذا يتسم بهذه السمات يُعد ملائماً لتحقيق أهداف الدراسة الراهنة، ويُقيد في تحديد أبعاد وملامح وأنماط الجريمة في فترة التحليل. فأسلوب تحليل المضمون يُمكن من خلاله التعرف على أمور عديدة، مثل القيم الاجتماعية، والجريمة السائدة في أماكن وفترات زمنية معينة. (الجوهري وآخرون، ١٩٨٢م: ٢٢١).

# ثانياً: الدراسات السابقة

لم تحظ ظاهرة اجتماعية بالبحث والتحقيق مثلما حظيت به ظاهرة الجريمة. ويظهر ذلك الاهتمام ليس فقط في تعدد النظريات التي حاولت كل منها تفسير هذه الظاهرة من وجهة نظر معينة في إطار تخصص معين، بل بالإضافة إلى ذلك يظهر هذا الاهتمام في تعدد الميادين العلمية التي احتلت دراسة هذه الظاهرة جزءاً لا يستهان به من حيز تلك التخصصات كعلم النفس والتربية والقانون وعلم الاجتماع. حيث أجريت داخل هذه التخصصات العديد من البحوث، وظهر كثير من المؤلفات التي تتاولت هذه الظاهرة، محاولة تفسيرها وتحديد ملامحها والكشف عن المؤلفات التي تقف وراءها. فمنها ما اهتم بالبحث عن الأساليب التي من شأنها الحد من وقوعها، ودراسات أخرى قامت بمحاولة الربط بين نوعية الجريمة وعدد من المتغيرات الاجتماعية، وعنيت دراسات أخرى باستعراض أبرز النظريات التي اهتمت بتفسير الجريمة في المجتمع.

هذا، وتزخر أدبيات علم اجتماع الجريمة Sociology Of Crime بالعديد من الدراسات التي تناولت الجريمة بطرق مختلفة ومن أبعاد متباينة وباستخدام أساليب منهجية متنوعة وعلى مستوى وحدات تحليلية مختلفة كشفت في مجملها عما تُمثله

هذه الظاهرة - الجريمة - من اهتمام كثير من الباحثين في علم الاجتماع. وفي ضوء ذلك سوف نعرض في هذا الجزء لعدد من الدراسات التي أجريت عن الجريمة، واختيارنا لهذه الدراسات بالتحديد استند إلى عدة اعتبارات منها ؛ أنها جميعاً أجريت داخل نطاق علم الاجتماع من ناحية. واختلاف الأساليب المنهجية والتوجهات النظرية التي تم استخدامها في الدراسة من ناحية أخرى. وأخيراً التباين في المتغيرات المستخدمة في دراسة الجريمة. وقد قسمنا تلك الدراسات إلى مجموعتين من الدراسات، المجموعة الأولى تشمل الدراسات التي أجريت عن الجريمة في المجتمع السعودي في فترات حديثة. أما المجموعة الثانية فتشمل مجموعة دراسات استخدمت أسلوب تحليل المضمون في دراسة الجريمة في مجتمعات أخرى. وسوف نبرز في عرضنا لهذه الدراسات موضوع الدراسة والاداراسة من نتائج.

# أ -دراسات أجريت عن الجريمة في المجتمع السعودي

تُعد الدراسة التي أجريت حول " أثر تطبيق التشريع الجنائي الإسلامي في استثباب الأمن في المملكة العربية السعودية: بحث ميداني ( الساعاتي، وآخرون ، ١٣٩٦هـ ) من أقدم الدراسات السوسيولوجية التي انطلقت من داخل علم الاجتماع. انحصر هدف الدراسة في تقصي الأثار التي ترتبت على النطبيق المنظم والواعي الشامل للتشريع الجنائي الإسلامي في حفظ الأمن في المملكة العربية السعودية.

وكان من بين محاور البحث الرئيسة أحد المحاور التي استهدف التعرف على أهم أنواع الجرائم التي كانت شائعة قبل حكم الملك عبدالعزيز. وقد اعتمد الباحث

على المنهج الوصفي المقارن، ولتحقيق أهداف البحث استخدم الباحث فيها طريقة أطلق عليها تسمية "مسح الخبرة"، حيث اعتمد في جمع البيانات عن أوضاع الجريمة على مجموعة المسنين الذين عاشوا سنوات عمرهم المبكر في الحقبة الأولى التي سادتها الروح القبيلية؛ ويتذكرون أحوالها وأحداثها بوضوح، وكانت لهم علاقة قريبة أو بعيدة بالأحوال الاجتماعية والأمنية.

ولقد تمكن الباحث في هذه الدراسة بمساعدة عدد من المساعدين من مقابلة الثنين وعشرين شخصاً من ذوي الخبرة وقع عليهم الاختيار وفق مواصفات معينة، وتمت مقابلتهم في المدة من ٢١-١١ شعبان ١٣٦٩هـ (٧-٨ اغسطس ١٩٧٦م)، وتم اختيارهم في ضوء أربع شروط أساسية هي: أن يكون كبير السن، فلا يقل عمره عن ستين عاماً حتى يستطيع أن يذكر الكثير مما عايشه وعاينه أو سمعه من والده أو أقاربه الكبار في السن. أن يكون معروفاً بين أهل المدينة أو الجهة بأنه فعلاً ملم إلماماً واسعاً بأحوال المنطقة الاجتماعية والأمنية. أن يكون ممن كانت له الخبرة بحكم عمله بأحوال البلاد الاجتماعية العامة والأحوال الأمنية بخاصة. وأخيراً أن يبدو عند مقابلته له، أنه حتى مع كبر سنه، لا يزال واعياً، واضح الذاكرة، قادرا على تذكر الأحداث.

ولإجراء الدراسة الميدانية، ونظراً لطبيعة البحث وأهدافه فقد شملت الدراسة الميدانية للمجتمع السعودي (حواضره وبواديه)، فوقع الاختيار على عدد من المدن وجهات معينة من مناطق مختلفة بتكون منها المجتمع السعودي. ولذلك تم الحتيار الإحساء والقطيف من المنطقة الشرقية، وجدة ومكة والطائف والمدينة المنورة من المنطقة الغربية، والقريات والهجر التي حولها من المنطقة المنوبية، والرياض ووادي الدواسر والقصيم وحائل من المنطقة

الوسطى. وقد اعتمدت الدراسة في جمع البيانات على طريقة الاستبيان، واحتوت على عدد محدود من الأسئلة (١٧ سؤالاً) بمثابة نقاط استثارة يثير بواسطتها ذكريات الأشخاص ذوي الخبرة، حيث استخدم في إلقائها اللهجة الدارجة.

وقد توصلت الدراسة إلى عدة نتائج، منها ما يرتبط بتحديد الجرائم الشائعة وعقوبتها في فترة ما قبل التوحيد، ومنها ما ارتبط بتأثر تطبيق التشريع الجنائي الإسلامي على استتباب الأمن في البلاد ولختلاف نوعية الجرائم ومعدلاتها بعد التوحيد.

أما الدراسة الثانية فكانت عن "المحددات الاجتماعية لتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض " ( الخليفة ، ١٤١٧هم، ١٩٩٤م ). تتحدد أهمية تلك الدراسة - كما يشير القائم بها - في نوعين من الأهمية العلمية والعملية. فمن الناحية العلمية تهدف الدراسة إلى الكشف عما للخصوصية الاجتماعية والثقافية لمدينة الرياض من انعكاسات على حجم الجريمة وأنماطها. ومن ناحية أخرى، تهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن طبيعة الجريمة في مدينة الرياض، وعن نمط توزيعها بين الأحياء، وعن اختلاف أنواع الجريمة من حين لآخر.

لقد استندت الدراسة إلى عدة تساؤلات حاولت الإجابة عليها منها:

- إلى أي مدى تختلف الأحياء السكنية بمدينة الرياض بعضها عن بعض من
   حيث معدلات الجريمة ؟
- ما مدى انتشار أنواع معينة من الجرائم في أحياء معينة، وغيابها في أحياء أخرى ؟
- إلى أي حد يمكن تفسير الاختلاف بين الأحياء في معدلات الجريمة وتنوع
   أنماطها من خلال الخصائص الأيكواوجية للأحياء ؟

 تحديد أي العوامل يلعب دوراً حاسماً في نفسير الاختلاف بين الأحياء في معدلات وأنماط الجريمة، هل هي العوامل الاجتماعية أم الاقتصادية أم الثقافية؟

وفي ضوء ما عرضه الباحث من نظريات ودراسات سابقة حول موضوع الدراسة، فقد صاغ الباحث فرضين أساسيين هما:

١- تتأثر معدلات الجرائم في أحياء مدينة الرياض تأثراً إيجابياً بكل من نسبة الذكور، ومؤشر عدم التجانس، والكثافة السكانية، ودرجة الحراك السكاني. كما أنها تتأثر عكمياً بكل من متوسط العمر، المستوى المهني ومتوسط الدخل.

 ٢- تؤثر المتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية والعمرية في تحديد معدلات الجرائم في مدينة الرياض.

ولإجراء الدراسة، قام الباحث باختيار مدينة الرياض ليحدد بالتالي وحدة التحليل، فاتخذ من الحي السكني داخل المدينة وحدة أساسية للتحليل، وقد وجد أن مدينة الرياض تضم نحو (٧٣) حياً سكنياً، استبعد منها ثمانية أحياء عند تحليل ببانات الدراسة لحداثتها، لتضم الدراسة في تحليلها (٦٥) حياً. ثم قام الباحث باستخدام الببانات المتوافرة عن الجريمة الموجودة ادى مركز أبحاث مكافحة الجريمة والتي حدثت في مدينة الرياض خلال السنوات (١٠٥١ ١٠١٤هـ)، ووجد أن مجموع الجرائم التي وقعت خلال تلك الفترة نحو (٢٠٨٤) قفز إلى نحو (٣٩٥٠) عام ١٤١٠هـ.

ولاستكمال الدراسة فقد استعان الباحث- إلى جانب بيانات الجريمة المتاحة- بعدد من المصادر الأخرى التي تم الحصول عليها من خلال بيانات شركة

مجلسة البحسوث الأمنيسسة

الكهرباء الموحدة – وبيانات المسح الاجتماعي الذي أجرته وزارة الصحة عام ١٤٠٨هـ، وأيضا المسح الاجتماعي الذي أجراه مركز أبحاث مكافحة الجريمة عام ١٤٠٧هـ، ليوضح من خلاله البناء الاجتماعي والإقتصادي والديموجرافي والإيكولوجي للأحياء السكنية.

وقد استخدم الباحث عدداً من الأساليب الإحصائية لدراسة العلاقة بين المتغيرات التي وضعها كمتغيرات مستقلة، ومعدلات الجريمة كمتغير تابع ؛ منها مؤشر التباين Index Of Variation، وأيضاً حصة الموقع، ومعامل ارتباط بيرسون، ومقاييس النزعة المركزية (المتوسط – الوسيط – المغوال)، والنسب المثوية لعدد من المتغيرات.

وقد توصل الباحث إلى عدد من النتائج، استطاع خلالها الإجابة على التساؤلات التي طرحها لتحدد في النهاية طبيعة العلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع الذي استهدف دراسته.

دراسة أخرى أجريت عن "تأثير العوامل الاقتصادية والاجتماعية على معدلات الجريمة، مع التركيز على السرقات: دراسة كمية وكيفية (شمس، محمد وآخرون، ١٤١٥هـ).

وقد هدفت هذه الدراسة إلى كشف العلاقة الكمية والكيفية بين معدلات الجريمة ودراستها في المملكة العربية السعودية والعوامل الاقتصادية والاجتماعية المؤثرة فيها، مع التركيز على السرقات. وقد استندت الدراسة إلى فرضين رئيسين هما:

 ان التطور الاقتصادي والاجتماعي السريع والكبير الذي عاصرته المملكة خلال عقدي التنمية الماضيين لا بد أنه أفرز معه تغيراً كبيراً في التركيب الاقتصادي والاجتماعي للمجتمع السعودي بصفة عامة، والأسرة السعودية بصفة خاصة.

٧- إن مثل هذا التغير الكبير من حيث الكم والكيف، والفترة الزمنية المواكبة له لابد أن يكون قد صاحبه عدم توافق بين القديم والجديد. يبرز ذلك جلياً إذا وضعنا التغيرات الديموجرافية والثقافية والاقتصادية التي واكبت الهجرة الداخلية من الريف والبادية إلى المدن من ناحية، والهجرة الخارجية لأعداد كبيرة من غير المسعوديين من مجتمعات وثقافات متباينة إلى داخل البيئة السعودية الحديثة النمو من جهة أخرى. إن مثل هذه العوامل والمتغيرات تصبح ذات أهمية في تقدير نسبة تغير معدلات الجريمة في المجتمع السعودي المعاصر وتقسيرها. ذلك لأن الجرائم تعتبر مؤشرات للتغيرات الجيماعية والاقتصادية والقيمية في المجتمع.

# ولقد سعت الدراسة إلى الإجابة على عدد من التساؤلات منها:

- ماهو التأثير الذي خلفه التغير الإيجابي والسلبي للدخل القومي على معدلات الجريمة ؟
- ماهو تأثير الزيادة الكبيرة للطلاب في مراحل التعليم المختلفة على معدلات الجريمة من ناحية، ومن ناحية أخرى ما تأثير الخريجين الذين لم يجدوا وظائف على معدلات الجريمة ؟
- ماهو تأثير ارتفاع المستوى المعيشي للأفراد السعوديين على معدلات الجريمة ؟
- ماهو تأثير الهجرات الداخلية والخارجية من الناحية الاقتصادية والاجتماعية
   وعلاقة ذلك بمعدلات الجريمة ؟

ولتحقيق أهداف الدراسة فقد استخدم الباحث أكثر من أداة لجمع البيانات منها صحيفة الاستبيان حيث صمم صحيفتا استبانة: واحدة موجهة إلى المجرمين من نزلاء الإصلاحيات والسجون ومؤسسات رعاية الفتيات ودور الملاحظة. وأخرى موجهة للمسئولين والعاملين في مجال مكافحة الجريمة لمعرفة آرائهم في انجاهات وطبيعة الجرائم وتطورها في المجتمع. كما استخدم الباحث المقابلة الشخصية غير المقتنة. وقد اشتملت عينة الدراسة على ثلاث عينات فرعية هي:

١٠-١% من عدد النزلاء في المؤسسات الاجتماعية في دور الملاحظة للبنين،
 ونزيلات المؤسسات الاجتماعية من البنات.

عينة أخرى من نزلاء السجون والإصلاحيات الموجودة في مناطق التجمعات الكبيرة؛ وقد بلغ عدد أفراد العينة في العينتين ٣٤٨ مبحوثاً.

عينة مكونة من ٢٤ مسئولاً من العاملين في المؤسسات والهيئات الاجتماعية والأمنية.

وقد خلصت الدراسة إلى عدد من النتائج، منها ما يرتبط بعوامل انتشار الجريمة (مثل ضعف الوازع الديني - انشغال الوالدين عن الأبناء - والخلافات المستمرة بين الوالدين - التفكك الأسري - جماعة الأصدقاء - البطالة بين الشباب - ازدحام المدن... وغيرها من العوامل ). كما اشارت الدراسة في خاتمتها إلى عدد من الوسائل من شأنها مكافحة الجريمة.

أما الدراسة الرابعة فهي بعنوان " نظرية الاختلاط التفاضلي في ضوء التفسير الإسلامي: دراسة تطبيقية على المجتمع السعودي " ( آل سعود، ١٤١٩هـ / ١٩٩٨م ).

وقد استهدفت هذه الدراسة تقويم نظرية الاختلاط التفاضلي من المنظور

الإسلامي؛ من خلال عدة منطلقات انطلقت منها الدراسة. فقد عرضت الدراسة باختصار للنظريات التي عالجت الانحراف في الفكر السوسيولوجي، وفحص كفاية إحدى النظريات المفسرة للملوك الإجرامي واستخدامها داخل البيئة السعودية واختبارها. وقد استخدم الباحث المفاهيم المستخدمة في نظرية " سذرلاند " عن الاختلاط النفاضلي. وقد حاول الباحث في تلك الدراسة صياغة نظرية للانحراف، مستنداً إلى الفكر الإسلامي، وتكون مرتكزاً للتقويم لكل النظريات الوضعية في تفسير الجريمة.

وقد حددت الدراسة عدة أهداف لها تتمثل في محاولة إبراز موقف الفكر الإسلامي في تفسير الجريمة عن طريق الرجوع للأدلة الشرعية والتراث الإسلامي. كذلك بيان موقف الإسلام من المدارس الحديثة في تفسير الجريمة، وأيضاً اختبار نظرية "مذر لاند"، وذلك بالتطبيق على جريمتي المخدرات والرشوة في المملكة العربية السعودية. وأخيراً تقويم نظرية (سذر لاند) إسلامياً.

ولتحقيق أهداف الدراسة قام الباحث باستخدام عدة إجراءات منهجية وميدانية تمثلت في إجراء اتصالات أولية مع مؤسسات معنية بالبحث؛ ثم تصميم استمارة بحث اشتملت على ١٩٠ سؤالاً قسمت إلى (٧) بنود تناولت موضوعات، مثل العلاقات الأسرية – شغل أوقات الفراغ – الاتجاهات نحو الجريمة... وغيرها من المتغيرات المرتبطة بالجريمة. وقد اعتمد الباحث على دراسة الحالة كطريقة في المتغيرات مموكداً أهمية استخدام المنهج التجريبي، باعتباره المنهج الأكثر ملاءمة للدراسة، واختبار الفروض التي انطلقت منها. كذلك استخدم الباحث الحاسب الألمي والمعالجات الإحصائية في عمليات التحليل. ثم عرض في خاتمة الدراسة إلى المعديد من النتائج التي توصلت إليها ، محاولاً تحديد درجة التحقق من الفروض العديد من النتائج التي توصلت إليها ، محاولاً تحديد درجة التحقق من الفروض

التي وضعت للدراسة، ثم ألحق بها مجموعة من التوصيات والاقتراحات.

. ودراسة خامسة بعنوان " تعاطى المخدرات وارتكاب الجريمة: دراسة ميدانية مطبقة على المودعين بسجن الدمام " ( الجمعان، ١٤٠٩هـ ).

تناول الباحث دراسة علاقة تعاطي المخدرات بارتكاب الجريمة، وذلك من خلال دراسة ميدانية أجريت على الأفراد والمحكوم عليهم بسبب قضايا المخدرات، حيث يهدف من دراسته إلى التعرف على أكثر الجرائم المرتبطة بمجموعة تعاطي الهيروين من ناحية، والتعرف على أهم الخصائص الاجتماعية لمدمني الهيروين من ناحية أخرى.

وقد انطلقت الدراسة من عدة تساؤلات منها:

- هل هناك علاقة بين ارتكاب جريمة تعاطي الهيروين وبين ارتكاب جرائم
   أخرى ؟
- هل هناك علاقة بين جريمة تعاطي الهيروين وبين ارتكاب أنماط معينة من المبلوك الإجرامي مثل الجرائم الاقتصادية مثلاً ؟
- هل هذاك علاقة بين جريمة تعاطى الهيروين وبين بعض المتغيرات الاجتماعية كالسن والحالة الاجتماعية والمستوى الاجتماعي والمهنة والتعليم والدخل ؟

ولتحقيق أهداف البحث، قام الباحث بإجراء دراسة وصفية مقارنة استخدم فيه المسح الاجتماعي كطريقة في البحث، أجرى على (١٧٥) حالة تم تقسيمهم إلى ثلاث مجموعات. وقد استخدم الباحث استمارة الاستبيان لجمع البيانات المدونة في بنود الاستبيان، خلص الباحث إلى العديد من النتائج أجابت على التساؤلات التي طرحها.

وبعد هذا العرض لأهم الدراسات التي أجريت حول ظاهرة الجريمة في المجتمع السعودي. فإن الشئ الذي نود التأكيد عليه هنا هو أن اختيارنا لهذه الدراسات بالذات انما أعتمد أساساً على التباين في أمرين عند دراسة الجريمة، الأمر الأول هو تباين واختلاف المتغيرات المستخدمة من ناحية. واختلاف الأساليب المنهجية المستخدمة لتحقيق أهداف كل دراسة من ناحية أخرى. وإذا كانت الدراسات التي تع عرضها قد تناولت ظاهرة الجريمة في المجتمع السعودي المعاصر، فإن الشئ الملفت للنظر هو ندرة الدراسات التي تناولت ظاهرة الجريمة في فترة زمنية قديمة عليها للباحث تناولت الجريمة وملامحها في المجتمع السعودي في فترة ما قبل عليها الباحث تناولت الحريمة وملامحها في المجتمع السعودي في فترة ما قبل الثوجيد، اللهم إلا أحد المحاور التي جاءت ضمن دراسة حسن الساعاتي (الدراسة الأولى) وجاءت لترصد ملامح الجريمة بأسلوب اعتمد على الذاكرة لكبار السن، ومثل هذا الأسلوب لا يقيم دليلاً علمياً على واقع الظاهرة لما قد يطرأ على الذاكرة من تغيرات.

وعليه، فإن الدراسة الراهنة تختلف اختلافاً بيناً عن الدراسات السابقة في أمرين: الأمر الأول هو تتاولها لظاهرة الجريمة في فترة زمنية ندرت فيها الكتابات. الأمر الثاني انها تعتمد على أسلوب منهجي له من الأهمية والمكانة عند ندرة البيانات ألا وهو أسلوب تحليل المضمون.

# ب- دراسات عن الجريمة استخدمت أسلوب تحليل المضمون

في ضوء الأهمية التي احتلها أسلوب تحليل المضمون في الدراسات السوسيولوجية، حاول كثير من الباحثين استخدام هذا الأسلوب في دراسة ظاهرة الجريمة في مجتمعات متباينة – هذا على الرغم من ندرة تلك الدراسات – وتُعد

الدراسة التي قامت بها عواطف عبدالرحمن في المجتمع المصري ودراسة سالم ساري في مجتمع الإمارات نماذج للدراسات التي اعتمدت على أسلوب تحليل المضمون في دراسة الجريمة، وسوف نعرض لتلك الدراسات فيما يلي لارتباطها المباشر بموضوع الدراسة الراهنة.

تُعد الدراسة التي أجرتها عواطف عبدالرحمن بعنوان "دراسة سوسيولوجية عن أنماط الجريمة في الصحافة المصرية ودلالاتها الاجتماعية خلال فترة الستينات والسبعينات " من أهم الدراسات السوسيولوجية التي اعتمدت على أسلوب تحليل المضمون في دراسة ورصد أنماط الجريمة في المجتمع المصري من خلال عقد المقارنة بين فترتين زمنيتين مر بهما المجتمع المصري عكست كل منهما خصائص اجتماعية واقتصادية كان لها أثرها في شكل ونمط الجريمة (عبدالرحمن، خصائص اجتماعية واقتصادية كان لها أثرها في شكل ونمط الجريمة (عبدالرحمن،

انطلقت الدراسة من خمسة تساؤلات رئيسة تم بلورتها في خمسة فروض، ثلاثة منها فروض استطلاعية وفرضان سببيان. هذه التساؤلات هي:

- هل تتطابق صفحة الحوادث في الصحف اليومية مع الخريطة الواقعية للجراثم في المجتمع المصري المعاصر ؟ وإلى أي مدى يمارس حارس البوابة الإعلامية دوره في حظر نشر الجراثم التي تفتقر إلى دلالات تربوية لجماهير القراء ؟
- ماهي أنواع الجرائم التي تستأثر باهتمام الصحافة المصرية خلال فترتي
   الدراسة، ومدى تطابق ذلك مع الخريطة الواقعية للجريمة في مصر ؟.
- لماذا تختلف أنماط الجرائم التي تنشرها الصحف المصرية في السبعينات (جرائم مستحدثة) عن نلك التي سادت صفحات الحوادث في الستينات

(جرائم تقليدية ).

والإجابة عن هذا السؤال ستحدد صحة أو خطأ الفرض التالي:

(تختلف أنماط الجرائم التي تنشرها الصحف المصرية في السبعينات عن تلك التي سادت في الستينات بسبب تغير المسار الاقتصادي المجتمع المصري الذي تجسد في إلغاء سياسة التحول إلى الاشتراكية التي كانت سائدة في مرحلة الستينات وانتهاج سياسة الانقتاح الاقتصادي منذ عام ١٩٧٤م.

وقد حددت الباحثة هدف دراستها في تحديد الملامح العامة لأنماط الجريمة في المجتمع المصري من خلال تحليل مضمون ما ينشر في الصحف اليومية، مع العمل على إيراز علاقة ذلك بالواقع الاقتصادي والاجتماعي السائد، ومن خلال المقارنة بين صفحة الحوادث في الستينات ونظيرتها في السبعينات. حيث يمكننا ذلك من التوصل إلى رسم إطار شامل لأنواع الجرائم التي سادت في الفترتين، وفرضت نفسها على صفحات الحوادث وما تضمنته الخريطة الواقعية للجريمة في مصر خلال الحقيتين السابقتين.

وقد اعتمدت الباحثة في دراستها على منهجين رئيسين فرضتهما طبيعة الدراسة وجمع ونوع البيانات المطلوبة، وهما المسح Survey ثم المنهج المقارن Comparative، وذلك لاكتشاف علاقات التشابه والاختلاف بين مواقف الصحف المختلفة في الفترة الزمنية الواحدة. وكذلك خلال الفترتين اللتين خصصت لهما الدراسة. وقد وقع الاختيار على عام ١٩٦٥م وهي سنة تقع في منتصف السلسلة الزمنية من ناحية، ومن ناحية أخرى كانت تلك السنة قد أوضحت خطوات تبني مرحلة التحول الاشتراكي. أما الفترة الثانية ( فترة السبعينات، فقد تركزت على عام ١٩٧٧م ) أي بعد انتهاج سياسة الانفتاح الاقتصادي في نهاية عام ١٩٧٤م، حيث

تم اختيار الصحف الثلاث اليومية الصباحية وهي الأهرام والأخبار والجمهورية. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج استطاعت من خلالها الاجابة على التساؤلات التي طرحتها في بداية دراستها.

أما الدراسة الثانية فهي دراسة عن " أخبار الجريمة في صحافة الإمارات: دراسة تحليلية (ساري، يونيو ١٩٨٣م: ٣٩-١٠٧).

وقد هدفت هذه الدراسة إلى تتبع أخبار الجريمة في صحافة الإمارات. واستخدم الباحث فيها أسلوب تحليل المصمون حيث اعتبر كل خبر ذي عنوان مستقل وحدة تحليلية مستقلة. وقد بلغ مجموع الوحدات التي قام الباحث بتحليلها حوالي ١٧٣٩ وحدة. حيث حلل الباحث المحتوى الإخباري لكل وحدة منها على حدة، ثم ربط الوحدات معاً بحثاً، عن خصائص مشتركة تجمع بينها. واقتضى ذلك من الباحث تتبع الوصف الإخباري لكل وحدة لمتابعة الصيغ والمعاني المستعملة في الوصف؛ والتعرف على الأسباب التي تضعها الصحف لظاهرة الجريمة، وتحديد الدوافع التي تراها نقف وراء ارتكابها. وأبضاً تسجيل التبريرات التي يعطيها الفاعل لفعله الإجراءي. وقد ساعده ذلك التنظيم للإجراءات وشمولها على التوصل إلى استتاجات عن منظورات الصحف للجريمة وتحديد اتجاهاتها.

وهكذا، استطاع بعض الباحثين استخدام أسلوب تحليل المضمون في دراسة الجريمة، وإن اختلفت طبيعة وأسلوب المعالجة، بل ومادة التحليل. ففي الدراسة الأولى حاولت الباحثة استخدام أسلوب تحليل المضمون في دراسة ورصد الجريمة والتغيرات التي طرأت على أنماطها واتجاهاتها داخل إطار سوسيولوجي استطاعت خلاله توضيح العلاقة بين الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية السائدة في مجتمع ما وفي فنرة زمنية معينة، وبين نمط ونوع الجريمة السائد خلال تلك الفترة. ومن

خلال دراسة مقارنة استطاعت الوقوف على طبيعة ما وسمته بالجرائم المستحدثة. وكانت تقصد بذلك فترة السبيعنات وملامحها في المجتمع المصري. بينما حاولت الدراسة الثانية دراسة الجريمة في مجتمع آخر حاول خلالها الباحث الوقوف على اتجاهات الجريمة في المجتمع الإماراتي وأيضاً توضيح التبريرات التي يعطيها القائم بالمفعل الإجرامي السلوكه. وفي الصفحات التالية سوف نعرض الدراسة الراهنة والإجراءات التي تم استخدامها في التحليل، وأيضاً النتائج التي تم التوصل إليها وهي دراسة - كما سنرى - تختلف عن الدراستين السابقتين في اعتمادها على وحدة تحليل مختلفة، حيث تم الاعتماد على بعض الكتب التي عرضت لتاريخ شبه جزيرة العرب في فترات زملية مختلفة.

# ثالثاً: واقع وملامح الجريمة في فترة ما قبل التوحيد: الدراسة التحليلية

وإذا كانت الدراستان السابقتان قد اعتمدتا على الصحف كمادة لتحليل المضمون في دراسة الظاهرة محل الدراسة الراهنة، فإن ما نود تأكيده هو أن الدراسة الراهنة تحاول رصد وتحديد أنماط وملامح الجريمة في شبه جزيرة العرب في فترة زمنية قديمة – فترة ما قبل التوحيد – تلك الفترة تعاني من ندرة دراسات رصدت الجريمة آذاك بشكل علمي دقيق. ومع أن الدراسة الراهنة تهتم بدراسة الجريمة في فترة التحليل، إلا أنها تختلف عن الدراستين السابقتين في نوع المادة التي يتم الإعتماد عليها في تحليل المضمون، إذ تم الاعتماد في الدراسة الراهنة على المادة الموجودة في بعض الكتب التاريخية التي نتاولت تاريخ شبه الجزيرة في فترات متباينة. وسوف نعرض فيما يلي الإجراءات المنهجية التي تم استخدامها لتحليل المضمون ثم نعرض لأهم ما توصلت إليه الدراسة من نتائج:

## أ - إجراءات التحليل

نعرض في هذا الجزء للإجراءات التي اتبعتها الدراسة في تحليل مضمون بعض الكتب التاريخية لنحدد من خلالها اتجاهات وملامح الجريمة، وسوف يتم ذلك بعرض لإطار التحليل وعينته، وفئات ووحدات التحليل المستخدمة.

## ١ - إطار التحليل

يُشار إلى إطار التحليل على أنه المجال الذي سوف يقوم الباحث بإجراء التحليل عليه. فقد يكون هذا الإطار مجموعة من الصحف، أو مجموعة البرامج الاذاعية، أو التليفزيونية، أو مجموعة من الكتب، أو مجموعة من القصص. وقد عرفه بعض الباحثين بأنه " مجموع المصادر التي نشر أو أنبع فيها المحتوى المراد دراسته خلال الإطار الزمني للبحث " إن إطار التحليل الذي اعتمد عليه في الدراسة الراهنة هو مجموعة من الكتب التاريخية.

# ٢ - عينة مادة التحليل

لا يلجأ الباحث في معظم الأحوال إلى مايسمى بعملية التحليل الشاملة للإهار الذي يدرسه. فليس من المنطقي أن يُحلل الباحث كل البرامج الإذاعية مثلاً، أو الصحف الصادرة في فترة زمنية معينة، أو الكتب المنشورة في مجتمع من المجتمعات خلال فترة زمنية محددة. ولذلك يلجأ الباحث إلى تحديد إطار معين يختار منه عينة Sample. فقد يحدد عداً من الصحف خلال فترة محددة، أو عداً من الوثائق المودعة في معيناً من الكتب التي تصدر في مكان معين، أو عداً من الوثائق المودعة في مكان ما. ولذلك فقد وقع اختيار الباحث على (١٠) كتب تاريخية تتاولت شبه الجزيرة العربية لتكون هي مادة التحليل. وسوف نضع في نهاية الدراسة قائمة

بأسماء نلك الكتب. وقد تم اختيار هذه العينة من الكتب في ضوء عدة اعتبارات وضعها الباحث للاختيار، منها أن تكون نلك الكتب قد تناولت تاريخ شبه جزيرة العرب في فترات زمنية متباينة. وأن يكون أحد موضوعاتها الجريمة والأمن. كذلك أن تكون تلك الكتب من المصادر الرئيسة التي يعتمد عليها عند معرفة التاريخ الحقيقي لشبه جزيرة العرب.

#### ٣ - فئات ووحدات التحليل

يعتمد نجاح تحليل المضمون ودقته على فئات التحليل Categories، أو ما يُمكن تسميته بتصنيف المادة حسب مضمونها، وأيضاً على الوحدات التي يتم اختيار ها للتحليل، ونظراً لأهمية التصنيف في عمليات التحليل العلمي، فإنه ينبغي على الباحث أن يحقق في تحديد هذه الفئات والوحدات شروطاً أساسية أهمها ؟ أن تكون الفئات محددة تحديداً واضحاً جامعاً مانعاً، بحيث تصبح هذه الفئات والوحدات في النهاية قاردة على الوفاء بأغراض البحث. على أنه يجب التفرقة في هذا الصدد بين مادة المضمون وشكله ؛ وعادة ما يُعبر عن هذا بسؤالين : ماذا كُتب أو قيل ؟ . وكيف كُتب أو قيل ؟ فقدات ماذا قيل ؟ تتعلق بوجه عام بالموضوع الذي يدور حوله التحليل، أما فئات كيف قيل ؟ فتشمل أشكال وأنواع المادة التي يتم تحليلها وأسلوب عرضها. وفي البحث الراهن يُعد موضوع الجريمة والأمن ممثلاً للنوع الأول من الفئات، حيث حاول الباحث رصد أنماط وملامح واتجاهات الجريمة في شبه جزيرة العرب قبل فترة التوحيد، كما تم عرضه في بعض الكتب التاريخية التي وقع عليها الإختيار، سواء تم ذلك في أسلوب روايات أو قصص تاريخية عرضها المؤرخ بالاعتماد على مصادر متباينة للروايات التاريخية، أو تم من خلال عرض لوقائع معينة استند فيها المؤرخ إلى عدد من الوثائق التاريخية التي تعتبر

من أهم مصادر البحث التاريخي.

من ناحية أخرى، تتعدد وحدات تحليل المضمون التي تتخذ أساساً عند استخدام تحليل المضمون، هذه الوحدات هي الكلمة Word، والموضوع Theme و الشخصية Character، والمفردة Item، ومقبليس المساحة والزمن على طبيعة and time Measures. هذا ويتوقف اختيار الباحث لوحدات التحليل على طبيعة الدراسة الراهنة التي تستهدف رصد ملامح وأنماط واتجاهات الجريمة في شبه جزيرة العرب في فترة ما قبل التوحيد، فقد استخدم الباحث وحدة المفردة Item، ووحدة الكلمة Word لتكون وحدات التحليل الملائمة.

#### ٤- أداة الدراسة

قام الباحث بتصميم استمارة تحليل المضمون لتحديد أهم الجرائم التي انتشرت في شبه جزيرة العرب قبل التوحيد، كما أنت بها بعض الكتب التي تتاولت تاريخ شبه الجزيرة ولحوالها في فترات زمنية متباينة. وقد تم إعداد هذه الاستمارة في ضوء المراحل التالية:

- ١ استعراض نماذج بعض استمارات تحليل المضمون بصفة عامة.
  - ٢ تم تقسيم استمارة التحليل إلى ثلاثة أجزاء هي:
- أ -الجزء الأول: يتعلق بوصف شامل للكتاب المراد تحليله من حيث عنوان الكتاب والطبعة والناشر، وعدد الصفحات، وعدد الفصول، وعدد العناوين الرئيسة والفرعية.
- ب -عرض تصنيف للجرائم في ضوء التحديد الإسلامي للجرائم وأنواعها، حيث تم تقسيم الجرائم إلى عدد (٦) جرائم هي جرائم

التعدي على النفس والقتل أو الجرح أو الشج - جرائم السرقة والتعدي على الأموال - جرائم الحرابة وقطع الطرق والسلب والنهب - الجرائم الأخلاقية - جرائم النصب والاحتيال - وأخيراً بعض الجرائم المتتوعة.

ج - الجزء الثالث عبارة عن جدول لرصد تكرار الجريمة وظهورها في الكتب (مادة التحليل ) ، إما من خلال العناوين أو الكلمات والجمل، باعتبارها وحدات التحليل التي تم اختيارها.

## اسلوب تحلیل البیاتات

لجأ الباحث في رصده ملامح الجريمة وتحديدها خلال الفترة المختارة للتحليل إلى أسلوبين هما:

الأول: التحليل الكمي والذي يُعد أهم سمة يتميز بها ويتيحها اسلوب تحليل المضمون. فبعد تحديد وحدة التحليل وهي الكلمة -، فقد تم رصد وعد مرات تكرار ورود الكلمات التي تم تحديدها لتشير إلى الأنماط المتباينة للجرائم التي تم تحديدها، بعد ذلك تم استخراج النسب المئوية من مجموع الوحدات التي خضعت للتحليل، وتم رصدها.

الثاني: التحليل الكيفي: قام الباحث بإجراء تحليل كيفي لما جاءت به نتائج التحليل الكمي من تحديد أنواع وأنماط معينة للجرائم السائدة آنذاك، فتم التحليل الكيفي في إطار الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية التي سادت في تلك الفتسرة (فترة ما قبل اللوحيد) في شبه جزيرة العرب.

# رابعاً: نتائج التحليل

توضح بيانات الجدول التالي ما توصل إليه تحليل المضمون للكتب التي خضعت للتحليل من نتائج ترتبط بأنماط الجريمة السائدة في فترة التحليل، حيث توضح بيانات الجدول أنماط واتجاهات الجريمة في شبه جزيرة العرب في فترة ما قبل التوحيد.

أنماط وانجاهات الجريمة في شبه الجزيرة في فترة ما قبل التوحيد

المجموع		جماعية		فردية		القائم بالجريمة
%	£	%	2	%	Æ	نوع الجريمة
11,11	113	۱۱۱۳	٨٦	۷۸ر۸۱	Y +	التعدي على النفس
۱۳٫۳۰	0 1	٧٤٠٧	1 1	70,97	1 8	السرقة
49,94	111	1	177			قطع الطريق
۲۳ر۹	4.4	۷٤ر۸۹	74	۳۰ر۱۰	ŧ	جرائم أخلاقية
	1	-		111	- 4	تصب واحتيال
1.776	± Y	۱۷۷۶	77	۱۸ر۲۲	1 .	جرائم متنوعة
%1	1.3	۹۱۷۸۱	Tos	11/11	94	المجموع

وسوف نعرض فيما يلي لأهم ما توصلت إليه الدراسة من نتائج فيما يلي: عدد الكتب ( وحدة المفردة ) التي تم تحليلها (١٠) كتب تاريخيه بلغ عدد

أوراقها " ٢٤٢٣ " ورقة. بلغ إجمالي عدد الأوراق التي عرضت للأحوال الأمنية والجريمة في تلك الكتب

كموضوع من موضوعاتها في فنرة التحليل المختارة حوالي ١٤٨ ورقة بنسبة قدرت بحوالي ١٤٨ ورقة بنسبة قدرت بحوالي ١٤٨ ورقة بنسبة بلغ إجمالي الأوراق التي شملتها الكتب التي تم تحليلها. بلغ إجمالي الوحدات التي تم تحليلها ومتعلقة بالحديمة (٢٠٦) وحدات وكان

بلغ إجمالي الوحدات التي تم تحليلها ومتعلقة بالجريمة (٤٠٦) وحدات وكان معظمها متمثلاً في الكلمة التي تثمير إلى نمط ونوع الجريمة.

بلغ إجمالي تكرار كلمة قطع الطريق والسلب والنهب كشكل من أشكال الجريمة

المائدة في فترة ما قبل التوحيد (١٦٢) مرة بنسبة قدرت بحوالي ٩ر٣٩% من إجمالي الوحدات التي تم تحليلها ليحتل هذا الشكل من الجرائم المرتبة الأولى بين أنماط الجريمة السائدة آنذاك.

احتلت جرائم التعدي على النفس ( سواء القتل أو الجرح ) المرتبة الثانية بين الجرائم في فترة ما قبل التوحيد القائم بالجريمة حيث تكررت الكلمات الدالة على هذا النمط حوالي (١٠٦) مرات بنسبة حوالي ١١ (٢٦٦ من إجمالي الوحدات.

أتت السرقة كشكل من أشكال الجريمة السائدة في فترة ما قبل التوحيد لتحتل المرتبة الثالثة، فقد تكررت كلمة السرقة حوالي (٥٤) مرة خلال إجراء التحليل بنسبة بلغت (٣٠١٣%) من إجمالي الوحدات.

جاءت مجموعة من الجرائم المتنوعة مثل (جرائم النستر - الرشوة - خطف الأطفال) في المرتبة الرابعة، بنسبة قدرت بحوالي ٣٤ر١٠% من إجمالي الوحداث.

في المرتبة الخامسة جاءت الجرائم الأخلاقية ( هتك الأعراض - الزنا) حيث بلغ تكررار الكلمات الدالة على نمط ونوع هذه الجرائم حوالي (٣٨) مرة ، بنسبة بلغت ٣٦ر٩% من إجمالي عدد الوحدات التي تم تحليلها.

وجاءت جرائم ( النصب والاحتيال ) من أقل الجرائم انتشاراً آنذاك في شبه المجزيرة العربية، حيث قدرت بنسبة حوالي ٩ر% من إجمالي عدد الوحدات التي تم تحليلها.

- لم تبرز نتائج النحليل لأنماط الجرائم في تلك الفترة، الجرائم المرتبطة بتعاطي المسكرات.. بوجه عام خاصة في البادية، فيما عدا مدن الحجاز كان شرب الخمر والأمور الشائعة، ويقسر بعض الباحثين ذلك بحياة الخوف الدائم التي كانت تسود أهل البادية وتوقع الإغارة عليهم مما يبعدهم عن كل ما يذهب عقلهم ويجعلهم من ناحية أخرى يقطين دائماً.

ومن ناحية أخرى، أوضح التحليل أن الاتجاه السائد لطبيعة الجرائم التي كانت منتشرة في فترة ما قبل التوحيد من ذلك النوع من الجرائم التي كانت ترتكب بشكل جماعي، حيث بلغ إجمالي تكرار ورود هذا الشكل داخل إطار التحليل حوالي (٣٥٤) مرة، بنسبة قدرت ١٩ (٧٨٧ من إجمالي وحدات التحليل. بينما لم يظهر داخل التحليل سوى نسبة قدرت بحوالي ١٨ (١٧ ه تمثل تلك الجرائم التي كانت تُرتكب بشكل فردي بعدد مرات حوالي ٥ مرة. وقد ارتبطت هذه النسب الخاصة بطبيعة الجريمة (جماعي - فردي) بتباين واضح بنوع الجريمة. حيث برزت الجريمة الفردية متمثلة في جرائم مثل: النصب والاحتيال والجرائم الأخلاقية والسرقة والتعدي على النفس. في حين كانت جرائم قطع الطرق والسلب والنهب من النوع الذي كان يرتكب بشكل جماعي داخل شبه جزيرة العرب خلال فترة التحليل موضوع الدراسة.

وهكذا، نستطيع القول في ضوء ما أبرزته نتائج التحليل لتحديد ملامح واتجاهات الجريمة في شبه جزيرة العرب في فترة ما قبل التوحيد إن ( جرائم النصب والسلب وقطع الطرق ) جاءت في المرتبة الأولى. تليها جرائم التعدي على النفس، مواء بالقتل أو بالجرح، أو ما كان يسمي بالشج. وفي المرتبة الثالثة جرائم السرقة. وفي الرابعة مجموعة من الجرائم المنتوعة المتمثلة في جرائم (التستر - الرشوة - خطف الأطفال الإتاوة ( أي فرض أشياء معينة على الأفراد مقابل حمايتهم مثلاً )، ثم تأتي الجرائم الاخلاقية ( كالزنا وهتك العرض) في المرتبة الخامسة بين الجرائم الشائعة آذذاك، ولم تظهر جرائم النصب والاحتيال إلا في نهاية قائمة الجرائم التي

تم رصدها خلال تلك الفترة.

وإذا كانت الصفحات السابقة قد أبرزت ملامح وأنماط واتجاهات الجريمة في شبه جزيرة العرب في فترة ما قبل التوحيد، فإن ما نود الإشارة إليه هو الارتباط الكبير بين الجريمة كظاهرة اجتماعية بالأوضاع الاجتماعية والاقتصادية السائدة في مجتمع ما قبل التوحيد وخلال فترة زمنية، ولذلك يصبح عرض نلك الأوضاع التي سادت شبه جزيرة العرب في فترة التحليل أمراً ضرورياً، لأننا ننطلق من تحليل سوسيولوجي يضع في اعتباره دائماً الأوضاع والظروف التي تسود في مجتمع ما عند تحليل أية ظاهرة اجتماعية بوجه عام، وظاهرة الجريمة بوجه خاص.

ولهذا، سوف نعرض في الصفحات التالية للأوضاع الاجتماعية والاقتصادية التي سادت شبه جزيرة العرب في فترة التحليل، لتكون هي السياق الذي يتم فيه تحليل ظاهرة الجريمة في تلك الفترة التاريخية.

#### الخاتمة

الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية وعلاقتها بالجريمة في البلاد قبل التوحيد:

يشير بعض الباحثين إلى أن معدلات وحجم ونوع الجريمة تتحدد في زمان ومكان معين في ضوء ثلاثة عناصر : هي وجود المجرم المتحفز أو المدفوع لارتكاب الجريمة، والأهداف المقصودة من وراء الجريمة، وأخيراً غياب من لديه القدرة على صد أو الحد من وقوع الجريمة. وهذه العناصر الثلاثة هي ما يمكن أن نطلق عليه " إتاحة الفرصة " فتوفر إتاحة الفرصة سبب رئيس لحدوث أية جريمة، وبغياب تلك الفرصة يمكن التوقع بغياب وقوع الجريمة.

والواقع أن إتاحة الفرصة هذه مرتبط ارتباطا شديداً بالأوضاع السوسيو اقتصادية والثقافية والديموجرافية في مجتمع معين وفترة زمنية معينة. واذلك تمثل الاوضاع الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع في فترة زمنية معينة السياق الاجتماعي الذي تتم فيه دراسة وتحليل ظاهرة مثل ظاهرة الجريمة، حيث تلعب تلك الأوضاع دوراً كبيراً في تحديد حجم الجريمة وطبيعتها وأنماطها واتجاهاتها خلال الفترة التاريخية محل الاهتمام. ولذلك يُعد استعراض الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية للبلاد في فترة ما قبل التوحيد ضرورة ملحة فرضتها أهداف الدراسة الراهنة، وهنا تصبح الكتابات التاريخية مصدراً للبحث الراهن في هذا الجزء. فالتاريخ هو الإطار الذي يتم فيه تحليل الظواهر وتحديد أبعادها، وهذا ما سوف نعرضه فيما يلى.

## أحوال السكان

إن الذي يتقصى أحوال السكان الاجتماعية في المملكة العربية السعودية يجد البون شاسعاً بين الأوضاع التي كانت سائدة في ربوع البلاد قبل تأسيس المملكة على يد عاهلها الأكبر الملك عبدالعزيز آل سعود، والأوضاع التي سادت بعد ذلك.

لقد كان السكان ينقسمون إلى ثلاثة أقسام متميزة: بدو متنقلون في الصحراء، وقرويون يعيشون في القرى الصغيرة المتناثرة في الوديان، أو قريباً من المدن، وحضر يقيمون في مدن قليلة يقع أغلبها قريباً من البحر. وعدد السكان سواء في البادية أو القرى أو الحضر كان صغيراً جداً إذا ما قيس بعددهم في الوقت الراهن، وذلك لوجود عوامل عديدة، منها سوء الأحوال الصحية وندرة الخدمات آذلك (الساعاتي، ومراد، ١٣٩٦هـــ: ٢١٩).

أما البدو فأقوام رحل، يتنقلون حيث الماء والكلا ترعاه دوابهم وينقسمون إلى قبائل تتقسم كل قبيلة منها إلى عشائر، كل منها تتكون من عوائل محدودة، وتضم كل عائلة منها عدة أسر، وعلى رأس كل قبيلة شيخها الذي هو رمزها وأميرها،

وحاكمها، وكذلك على رأس كل عشيرة وكل عائلة. كل ذلك في نسق قرابي تتحكم فيه اعتبارات المكانة، والدور والقدر، وارتفاع بعضهم على بعض في الدرجة.

أما أهل القرى، فأقولم بعيشون في القرى حيث توجد آبار المياه، وتسقط أمطار تمكنهم من الزراعة المحدودة. أما أهل المدن فيعيشون داخل مدنهم التي كانت تتقسم إلى أحياء أو محلات أو حارات. وكانوا جميعاً كعائلة واحدة، وبعرفون بعضهم بعضاً معرفة جيدة، نظراً لصغر مجتمعهم داخل المحلة أو الحارة. على أن الأمر الذي يشير إليه الباحثون هو أن سكان القرى وسكان الحضر على السواء كانوا ينتمون إلى قبائل بدوية في الأصل، وكان الاختلاف بينهم وبين أقاربهم البدو إنما يرجع إلى طريقة معيشة كل منهم تلك الطريقة التي تتأثر بالبيئة التي يعيشون فيها وطبيعة الحياة فيها، ومدى ما يجدونه من ضرورات الحياة، وطريقة الحصول عليها. وكان النفاخر ببنهم في النسب والجاه، والتمسك بالأخذ بالثار من الظواهر البارزة (الساعاتي، ومراد / ١٣٩٦هـ).

# الأوضاع الاقتصادية

هناك إجماع بين الأشخاص ذوي الخبرة والمؤرخين على أن الحالة الاقتصادية كانت سيئة جداً. فالفقر كان منتشراً في كل مكان بين الأغلبية الساحقة من السكان، وبخاصة أهل البادية، الأمر الذي اضطروا معه ولشدة الحاجة للاحتيال على المعيشة بشتى الطرق المشروعة وغير المشروعة غير ملتزمين بشيء. وليس أدل على الأحوال الاقتصادية للبلاد في فترة ما قبل التوحيد ما عرضه "فهد المارك " بقوله:

ففي نجد " كانت البلاد تعاني من البؤس والحرمان أشد ما توصف به من سوء الحالة في شتى النواحي العامة، فلقد كانت المعيشة في تلك الفترة قاسية جداً،

مجلة البعوث الأمنيـــة العدد (٢٤) ربيع الآخر ١٤٢٤هــ فالقوت الرئيسي هو النمر في الدرجة الأولى، ثم يأتي من بعده البر، وأما الأرز فقد لا يوجد بصورة متيسره إلا عند القليل من الأغنياء، مع العلم أنه لا يوجد في البلاد طبقة من ذوي الثراء الفاحش ( المارك، ١٣٩٨هــ/ ١٩٧٨م: ٢٥٧).

لقد كانت المجاعة تبلغ من القسوة درجة تجعل بعض الناس يأكل العشب، فالزراعة محدودة للغاية، وغالباً ما كان الفلاح متقلاً بالدين للتاجر الذي يقدم له مالا يسمى (ثمنه) ويسمى أيضاً (قدمة). فالتاجر بقدم للفلاح مالا في صورة مواد. فكان مثلا يقدم له صاعاً من القمح قيمته ريالاً، ويشترط عليه أن يدفع له بعد حصاد الزرع صاعين عن الريال. أما الحجازيون فكانوا أحسن حظاً من مناطق نجد من الداحية الاقتصادية، ويشير " فهد المارك " إلى أن السبب في ذلك يعود إلى أمرين: الأمر الأول: رغد العيش الذي جاء نتيجة لاستجابة الله لدعوة النبي إبراهيم عليه السلام. الأمر الثاني: هو وجود الأماكن المقدسة في الحجاز؛ الأمر الذي جعل أكثر المسلمين الأثرياء من جميع أقطار العالم يضعون قسماً من أموالهم وقفاً على الحرمين (المارك؛ ١٣٩٨).

# الأوضاع السياسية

يبين الوضع السياسي للمناطق التي تتكون منها المملكة في بداية القرن الرابع عشر الهجري الانقسامات الإقليمية والتجزئة القبيلية والحروب الأهلية، حيث كانت تلك المناطق مسرحاً للفتن وميداناً للتنافس بين الحكام المحليين وجنوح القبائل نتيجة أطماع بعضهم في تكوين كيانات سياسية مستقلة. فكما يشير " فهد المارك " فإن البلاد كانت تتقسم إلى اثنتي عشرة وحدة إقليميسة هي: ( العتيبي، ١٤١٧ هـ / ١٩٩٦).

في الشمال: منطقة الجوف وما حوله، يسيطر عليه الشيخ نوري الشعلان،

وكانت الحروب بينه وبين آل رشيد.

بلدة نیماوماحولها، یحکمها عبدالکریم بن رمان بعد أن قتل ممثل ابن رشید واستقل بها.

في حائل آل رشيد، نفوذهم يصل إلى أطراف القصيم.

مدينة بريدة يحكمها آل أبا الخيل، وهم غالباً في صراع مع جيرانهم.

مدينة عنيزة، كان يحكمها آل سليم، وآل يحيى ولهم معارضون من القرى المجاورة.

مدينة الرياض والقرى المحيطة بها، ويتبعها مدن وقرى الوشم قاعدتها شقراء وسدير وقاعدتها المجمعة والزلفي وحريملاء ووادي الدواسر والخرج، كلها تحت سلطة الأمير عبدالعزيز بن عبدالرحمن.

منطقة الأحساء والقطيف، يحكمها العثمانيون ولكن نفوذهم فيها لسمى فقط، لأن النفوذ الحقيقي في تلك المنطقة لقبائل العجمان ويني هاجر وآل خالد.

مدن الحجاز الرئيسية: يحكمها العثمانيون ولكن نفوذهم إسمي فقط مناصفة مع أمير مكة الذي لم يتجاوز نفوذه الفاعل المدينتين المقدستين "مكة المكرمة والمدينة المنورة" ومدينة جدة.

منطقة عسير، عاصمتها أبها تحكمها أسرة آل عائض بعد أن خرج العثمانيون من المنطقة نتيجة هزيمتهم في الحرب العالمية الأولى التي أجبرتهم شروطها على الخروج منها، وتسليم سلاحهم للحكام المحليين.

منطقة جازان وما يجاورها، يحكمها الأدراسة الذين دخلوا في صراع مع أمير مكة ومع آل عائض في أبها ومع إمام اليمن والنتيجة صراعات مستمرة على الصعيدين الداخلي والخارجي (العتيبي ١٤١٧هــ: ٣١).

لقد، كان من نتيجة هذه التجزئة والوحدات الإقليمية التي كانت تتقسم إليها البلاد تتاحر سياسي بين الزعماء وبين القبائل وبينهم جميعاً، ومع القوى الخارجية مثل بريطانيا وإيطاليا والعثمانيين قبل خروجهم من المنطقة. وكان لهذا التناحر والصراع الدائم آثاره على نوعية الجرائم السائدة آنذاك، وعلى حالة الأمن بوجه عام في البلاد.

وهكذا، كانت جزيرة العرب قبل عهد الملك عبدالعزيز ( أيام حكم العثمانيين وتسلط آل رشيد ) - كما يقول روم لندو Rom landau في كتابه " الإسلام اليوم، Islam Today ممزقة الشمل بسبب الشارات بين القبائل " ونتيجة لذلك كانت جرائم السلب والنهب من " المهن " المعترف بها، ولم تكن طرق القواقل أو قطعان الماشية من غنم وجمال في مأمن من التعدي ( الزركلي، ١٣٧٩هـ / ١٩٧٧م: ٤٥١).

لقد كان الغزو والنهب وقطع الطريق من أهم مصادر دخل القبائل نتيجة للظروف الاقتصادية السيئة آذاك؛ بينما طبيعة المناخ، واشتغال أغلب السكان بحرفة الرعي، وأخطار الطرق، ساعدهم في الإقلال من حركة التجارة. ولقد ساعد أيضاً في خلق ذلك الوضع عدم وجود حكومة قوية تردع مرتكبي الأفعال المسئة، التي تُعتبر في نظر رجال أولئك العصر من سمات الشجاعة والبطولة، ويُعتبر ذلك امتداداً لأعرافهم وتقاليدهم المتوارثة منذ القدم (العتيبي، ١٤١٧هـ).

كذلك كانت بلاد الحجاز مرتماً للإجرام والمجرمين، وكان ذلك بسبب عدم تعقيهم وتركهم يعيثون فساداً. فالفوضى كانت تعم البلاد من أقصاها إلى أقصاها. من ناحية أخرى يرى جل المؤرخين أن أبناء البادية مسئولون عن حوادث الإخلال بالأمن في الطرق المؤدية إلى المشاعر المقدسة. ومع أن هذا الاتهام فيه شيء من الحقيقة، إلا أن الذي لم يتطرق له المؤرخون هو أثر ظروف المعيشة التي كانت تعانى منها مجتمعات البادية بصورة عامة من ناحية، وإهمال الحكام للبدو وانتشار الأمية بينهم، وهذه من الأسباب التي تدفع أبناء البادية إلى ممارسة أعمال السطور وسلب عابري السبيل، بل إن أبناء البادية يغير بعضهم على بعض، لأن هذا التصرف من أهم وسائل الحصول على متطلبات الحياة. وهذا ما أكده أيضاً كثير من الباحثين. فيشير رابح لطفي جمعة في كتابه (حالة الأمن في عهد الملك عبدالعزيز) عند تحديده أسباب الجريمة واضطراب الأمن في الحجاز، ومنطقة نجد قبل الملك عبدالعزيز إلى أنها ترجع إلى ضعف السلطة الحاكمة آنذاك، وعدم قدرتها على السيطرة وتوفير الطمأنينة للمواطنين والوافدين لأداء فريضة الحج ومناسك العمرة. فضلاً عن عدم إقامة وتنفيذ الحدود الشرعية في القتلة وقطاع الطرق والسراق. فلم يكن لدى السلطة من حفظة الأمن ووسائل القمع الإمكانات ما تستعين به على توطيد الأمن في الوقت الذي كان فيه أغلب أفراد القبائل والعشائر في البادية يمتلكون السلاح. يضاف إلى ذلك الجهل الذي كان مخيماً على الناس، والفقر المدقع والحالة الاقتصادية السيئة التي كانت تعيشها البلاد في تلك الفترة. وغني عن البيان ما للفقر وسوء الأحوال الاقتصادية والجهل من تأثير وبواعث على ارتكاب الجريمة (جمعة، ١٩٨٢م: ٥٠-٥١).

من ناحية أخرى لعبت العادات والنقاليد الموروثة بين أفراد القبائل دوراً كبيراً في تحديد طبيعة ونوع الجرائم واتجاهها. لقد كان العرف السائد في ذلك الوقت هو الذي يجبر الرجال على مشاركة القوم في الغزو حتى لا يتهم بالجبن. فالمشاركة في الغزوات هي سمة الرجل الشجاع، أما الرجل الذي لا يشارك فهو رجل يتهم بالجبن، والرجل الجبان لا يزوج له أو يتزوج منه. فكما يروي (فهد المارك) في توضيح ذلك: "أن عليا بن رشيد والد عبدالله وعبيد اللذين أسسا إمارة آل رشيد في حائل كان تقياً ورعاً، ومع ذلك فهو يشارك قومه في الغزو حتى لا يشذ عن تقاليد مجتمعه. وفي إحدى الغزوات التي انتصر فيها توجه ورفض أن يأخذ نصيبه من الغنائم، على الرغــم من أنه أبلى بلاءً حسناً في القتال، ولما سئــل عن ذلك قــال: ( إنني أخاف الله من أن أستحل مال أخي العربي المسلم ) فقالوا له: لماذ تشارك في الحرب مادامت تلك عقيدتك ؟ فقال: أخشى ألا أجد منكم من يتزوج بنائي أو يزوج ولدي عبيد وعبدالله " ( المارك، ١٦٤ ).

وهكذا، فرضت الظروف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والثقافية التي مادت شبه جزيرة العرب في فترة ما قبل التوحيد أنواعاً معينة من الجرائم، فالسرقة كانت شائعة بشكل لافت للنظر بسبب الفقر الذي كان سائداً وبخاصة في البادية، وتشير بعض الدراسات إلى أن السرقة لم تكن لها حدود ليلاً ونهاراً، عشية والكاراً، ولا سيما من حجاج بيت الله الحرام، كذلك فرضت الظروف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية التي عاشها المجتمع في شبه جزيرة العرب في فترة ما قبل التوحيد أن تكون جرائم قطع الطريق والسلب والنهب هي أكثر الجرائم انتشاراً، فهذه الجرائم كانت تتم بشكل جماعي، من ناحية أخرى، كانت الجرائم الأخلاقية (هتك كانت تتم بشكل جماعي، من ناحية أخرى، كانت الجرائم الأخلاقية (هتك على عرضه وحرصه على حمايته أكثر من أي شيء آخر، وإن حدثت فإنها تظل على عرضه وحرصه على حمايته أكثر من أي شيء آخر، وإن حدثت فإنها تظل تطق بأذهان الأفراد، ومن ناحية ثالثة، تفاوتت نسبة انتشار تلك الجرائم بين البادية والقرى والحضر، فجرائم مثل جرائم قطع الطريق والملب والنهب والإغارة كانت مائدة بشكل كبير في البادية. وفي هذا يشير بعض الباحثين إلى "أن أبناء البادية

مسئولون عن حوادث الإخلال بالأمن وانتشار الجريمة في تلك الفترة، ويرجعون ذلك إلى أثر ظروف المعيشة التي كانت تعاني منها مجتمعات البادية بصورة عامة، وانتشار الأمية والجهل بينهم، مما دفعهم إلى ممارسة أعمال السطو وسلب عابري السبيل ليس فقط، بل إن أبناء البادية يغير بعضهم على بعض، لأن هذا التصرف من أهم وسائل الحصول على منطلبات الحياة " ( العتيبي، ١٤١٧هـ ).

وهكذا، نستطيع بعد هذا العرض للاوضاع الاجتماعية والاقتصادية التي كانت سائدة في البلاد آنذاك وعلاقتها بالجريمة، أن نحدد أهم الأسباب والدوافع وراء الجريمة في تلك الفترة على النحو التالى:

- للفقر والجهل، وهو العامل الأساسي لكل جريمة. لقد كانت الحالة الإقتصادية متدهورة، فالمجاعة متقشية، الأمر الذي دعا إلى انتشار الجرائم واستفحالها.
- إهمال الحكام وتخلخل مسئوليتهم، وعدم وجود رقابة تتمثل فيها الإدارة والإشراف الفعّال، حيث لم توجد مصلحة أمن بالمعنى الذي يروع العابث، وكل ما كان في ذلك العهد لا يزيد عن عساكر من الخفراء ما يقال عنهم بأنهم ( باوردية الشريف) أي حرس الحاكم ومهمتهم حراسة الحاكم الذي يتأمر على البلـــدة ( الأحيدب، بدون: ٤١ ).
- لقيم الاجتماعية البالية التي كانت سائدة آنذاك، وما تتضمنه من ضرورة مشاركة الرجال في أعمال السلب والنهب والسطو، فهذه الأعمال كانت محل فخر واعتزاز للأفراد والقبائل في تلك الفترة.

#### قائمة المراجع

- الكتب:
- أل سعود، عبدالرحمن بن سعود (١٤١٩هـ ١٩٩٨م) الإجرام: دراسة تطبيقية، الطبعة الأولى للعبيكان، الرياض.
- ٢ الساعاتي، سامية (١٩٨٣م ) الجريمة والمجتمع: بحوث في علم الاجتماع الجذائي،
   الطبعة الثانية، دار النهضة العربية بيروت.
- ٣ السيف، محمد إبراهيم، (١٤١٦هـ ــ ١٩٩٥ م) الظاهرة الإجرامية في تقافة وبناء المجتمع السعودي بين التصور الاجتماعي وحقائق الاتجاه الإسلامي، مركز أبحاث الجريمة، وزارة الداخلية، الرياضية، ١٤١٦هـ ــ ١٩٩٥م.
- الأحيدب، عبدالعزيز ( بدون ) ظاهرة الأمن في عهد الملك عبدالعزيز ، مطابع الإشعاع التجارية، الرياض.
- الجوهري، محمد ومترجم (۱۹۹۳م) البحث الاجتماعي: الأسس النظرية والخبرات الميدانية، دار المعرفة الجامعية، الأسكندرية.
- ٦ الدوري، عدنان (١٩٧٩م) أسباب الجريمة وطبيعة السلوك الإجرامي، منشورات دار السلامل، الكويت.
- ٧ السباعي، محمود (١٩٦٣) إدارة الشرطة في الدولة الحديثة، الشركة العربية للطباعة، القاهرة.
- العتيبي، إبراهيم (١٤١٧هـ ١٩٩٦م) الأمن في عهد الملك عبدالعزيز: تطوره
   وآثاره، مكتبة الملك عبدالعزيز العامة، الرياض.
- ٩ الزركلي، خير الدين (١٣٧٩هـ ١٩٧٧م) شبه الجزيرة: عهد الملك عبدالعزيز ج٢
   ، دار العلم للملايين، بيروت.
- ١٠- الفوال، صلاح (١٩٨٢م ) مناهج البحث في العلوم الاجتماعية، مكتبة غريب، القاهرة.
- ا الله الله الله المارك، فهد، (١٣٩٨هـ ١٩٧٨م ) من شيم الملك عبدالعزيز، ج٣، الطبعة الأولى، (د.ت).
- ١٢ \_ جمعة، رابح لطفي (١٩٨٢م ) حالة الأمن فــي عهــد الملك عبدالعزيز، مطبوعات

- دارة الملك عبدالعزيز (٢٣) الرياض.
- ١٣ ــ عودة، عبدالقادر ( ١٩٦٨ ) التشريع الجنائي الإسلامي المقارن، ج١، دار الكتاب العربي، بيروت.
- ١٤ ـ عبدالمعطي، عبدالباسط (١٩٩٧م) البحث الاجتماعي: محاولة نحو روية نقدية لمنهجه وأبعاده، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية.
- ١ -- غيث، محمد عاطف (١٩٧٩م) قاموس علم الاجتماع، الهيئة المصرية العامة للكتاب،
   القاهرة.

#### ب - قصول في كتب:

- ١٦ الخليفة، عبدالله (١٤١٥هـ ١٩٩٤م) المحددات الاجتماعية لتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض، في الكتاب السنوي (٢) مركز أبحاث مكافحة الجريمة، وزارة الداخلية، الرياض.
- ١٧- الساعاتي، حسن، ومراد (١٣٩٦هـ) أثر تطبيق التشريع الجنائي الإسلامي في استتباب الأمن في المملكة العربية السعودية، في الندوة العامية لدراسة تطبيق التشريع الجنائي الإسلامي وأثره في مكافحة الجريمة في المملكة العربية السعودية في (١٦- شوال ١٣٩٦هـ) وزارة الداخلية، الرياض.
- ۱۸ ساري، سالم (۱۹۸۳م) أخبار الجريمة في صحافة الامارات: دراسة تطيلية، مجلة العلوم الاجتماعية، الكويت.
- ١٩ شمس، محمد وعقاد، عدنان (١٥٠هـ) تأثير العوامل الاقتصادية والاجتماعية على معدلات الجريمة مع التركيز على السرقات: دراسة كمية وكيفية، الكتاب السنوي (٢) مركز أبحاث مكافحة الجريمة، وزارة الداخلية، الرياض.
- ٢٠ عبدالرحمن، عواطف ( ١٩٨١م ) دراسة سوسيولوجية عن أنماط الجريمة في الصحافة
   المصرية ودلالاتها الاجتماعية، مجلة العلوم الاجتماعية، العدد (٤٦) الكويت.
- ٢١- غانم، عبدالله (١٤١٠هـ) الطريقة الانثروبولوجية مدخل لدراسة الجريمة، مجلة الأمن، العدد الأولى.

#### مجلة البصوث الأمنيسة

#### ج - رسائل:

۲۲ الجمعان، أحمد (۹، ۱۶،۹ هـ.) تعاطى المخدرات وإرتكاب الجريمة، دراسة ميدانية مطبقة على المودعين بسجن الدمام رسالة ما جستير غير منشورة، كلية العلوم الاجتماعية جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض.

#### الملاحق:

#### قائمة بالكتب المستخدمة في التحليل مرتبة حسب تاريخ نشرها

- الاتصاري، محمد عبدالله ( ١٣٧٩هـ ١٩٦٠م )، تحفة المستفيد بتاريخ الأحساء القديم والجديد، القسم الأول، مطابع الرياض.
- ٢ -غالب، محمد أديب ( ١٣٩٥هـ ١٩٧٥م ) من أخبار الحجاز ونجد في تاريخ
   الجبرتي، الطبعة الأولى، دار الهمامة للبحث والترجمة والنشر.
- - ٤ المارك، فهد (١٣٩٨هـ ١٩٧٨م) من شيم الملك عبدالعزيز، جـ٣ (د ط).
- الفلامي، عبدالمنعم ( ١٤٠٠هـ ) الملك الراشد جلالة المغفور له عبدالعزيز آل
   سعود، الطبعة الثانية، الرياض، دار اللواء.
- ٢ -بشر، عثمان ( ١٤٠٧هـ ) عنوان المجد في تاريخ نجد، جــ١ الرياض: دارة الملك عبدالعزيز.
- جمعة، رابح لطفي ( ۱٤٠٢هـ ۱۹۸۲م ) حالة الأمن في عهد الملك عبدالعزيز،
   الرياض، مطبوعات دارة الملك عبدالعزيز (۲۳).
- ۸ السلمان، محمد عبدالله ( ۱٤۱٥هـ ) توحید المملكة العربیة السعودیة وأثره في
   الاستقرار الفكري والسیاسي والاجتماعي، الطبعة الأولى.
- ٩ العتيبي، إبر أهيم (١٤١٧ هـ) الأمن في عهد الملك عبد العزيز (١٣١٩ -١٣٧٣هـ)،
   طبعة أولى، الرياض، مكتبة الملك عبد العزيز العامة.

١٠ - الأحيدب، عبدالعزيز ( بدون ) ظاهرة الأمن في عهد الملك عبدالعزيز، الرياض،
 مطابع الإشعاع التجارية.

# المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية بالمرحلة الثانوية في الملكة العربية السعودية

إعداد

الدكتور/ رشيد بن النوري البكر

أستاذ المناهج وطرق التدريس المساعد بكلية العلوم الاجتماعية

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية \_ الرياض

#### منخص الدراسة

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة مدى توافر المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية بالمرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية. وقد اقتصرت على كتب العلوم الشرعية المصف الأول الثانوي كعينة ممثلة لكتب العلوم الشرعية في هذه المرحلة، وحاولت الدراسة تحقيق أهدافها من خلال الإجابة عن الأسئلة الستة التي طرحتها، باستخدام أسلوب تحليل المحتوى، وكانت ادائها تصنيقا المفاهم الأمنية، تم اشتقافها من مراجعة الأدب التربوي والبحرث والدراسات السابقة المتاهمة بموقف الإسلام من الأمن. ومن أهم نتائج تحليل محتوى كتب العلوم الشرعية المسف

- أِنَّ المَقْاهِيمِ الْأَمْنَيَّةُ المتعلقة بمجال الأمن الجِنائي قد حصلت على الرتبة الأولى من بين مقاهيم المجالات الأمنية.

 إن معظم المفاهيم الأمنية وردت في شكل جمل في كتب العلوم الشرعية، ثم في شكل عناوين فرعية، وأخيراً في شكل عناوين رئيسة.

إن محتوى كتاب الفقه اكثر كتب العلوم الشرعية تضمناً للمفاهرم الأمنية عبر إشكال المحتوى
 الثلاثة، في حين أقل كتب العلوم الشرعية تضمناً للمفاهيم الأمنية كتاب التوحيد.

وفي ضوء النتائج السابقة النّهت الدراسة إلى مجموعًة من التوصيات من أهمها: ضرورة تركيز المناهج الدراسية على الأهداف الأمنية، والاستفادة من تصنيف المفاهيم الأمنية اللازمة لطلاب المرحلة الثانوية عن تطوير المناهج الدراسية، وإجراء دراسات تحليلية أخرى، وزيادة الاهتمام بالمفاهيم الأمنية التي دلت نتائج الدراسة على عدم توافرها.

#### المقدمة:

يعد تحقيق الأمن غاية من الغايات التي ينشدها الإنسان في كل لحظة، وفي كل يوم منذ أن خلقه الله، ويسعى إليها كل مجتمع من المجتمعات في كل عصر، وفي كل مكان. وقد قرن الله عز وجل نعمة الأمن بأعظم نعمه على الإنسان، حيث وصف جزاءه للمنقين في الجنة بالأمن " من انقطاعه، ومن مضرته، ومن كل مكدر...". ( السعدي، ١٤٠٤هـ: ج٢، ١٦). قال تعالى: (أيدْعُونَ فِيهَا بِكُلُّ فَاكِهَةً آمنِينَ) (الدخان: آية، ٥٥).

وفي المقابل ذكّر الله عز وجل قريش بنعمته عليهم، إذ " عصم دماءهم وجعل مكانهم حرماً ذا أمن، تجلب إليه الأرزاق من كل مكان". (الصابوني، ١٩٨١

 م: ج٧، ٤٤٠). قــال عز وجل: ﴿ أُولَمْ نُمكَنْ لَهُمْ حَرَمًا آمِناً يُجْنَى اللَّهِ ثَمْرَاتُ كُلّ شَيْء رزقاً مِنْ لَذَنّا وَلَكِنَّ أَكْثَرَهُمْ لا يَطْمُونَ﴾ (القصص: آية،٧٥).

والبضاّ قالنَّ أَمِناكُ وتعالى: ﴿ وَضَرَبَ اللَّهُ مَثَلًا قَرْيَةٌ كَانَتُ آمِنَةً مُطْمَنَنَّةً يَأْتِيهَا رِزِقُهَا رَغَدًا مِنْ كُلِّ مَكَانِ فَكَفَرَتُ بِأَنْهُمِ اللَّهِ فَأَذَاقَهَا اللَّهُ لِبَاسَ الْجُوعِ وَالْخَوْفِ بِمَا كَانُوا يَصْنَعُونَ ﴾ [للدط: آية،١١٧].

ففي هذه الآية ضرب الله مثلاً بمكة، " فإنها كانت آمنة مطمئنة مستقرة يتخطف الناس من حولها، ومن دخلها كان آمناً لا يخاف، فجحدت آلاء الله عليها، فألبسها وأذاقها الجوع بعد أن كان يجيء إليها ثمرات كل شيء ويأتيها رزقها رغداً من كل مكان". ( ابن كثير، ١٩٨١م: ج٢، ١٣٤٩).

ولأهمية تحقيق الأمن، لكونه حاجة أساسية من الحاجات التي لا تستقيم حياة الإنسان إلا بها؛ فقد دعا إيراهيم عليه السلام ربه تحقيق الأمن لأهل البلد الحرام، بل قدمه على الدعاء بالرزق قال تعالى: ﴿ رَبِّ اجْمَلُ هَذَا بَلَدا آمِناً وَارْزُقُ أَهْلَهُ مِنَ الْمُمْرَاتُ مَنْ آمَن مَنْهُمْ بِاللّه وَالْبُورُمُ الْأَخْر ﴾ (البقرة: آية، ٢٢١).

ولقد حرص الرسول ﷺ على تحقيق الأمن لصحابته \_ رضى الله عنهم \_ لما الشند عليهم الأذى بمكة بعدما مكثرا فيها نحو عشر سنين يدعون إلى الله وحده وإلى عبادته وحده لا شريك له سراً، وهم خائفون لا يؤمرون بالقتال، إذ أمرهم بالهجرة إلى المدينة.

وقــد ربط الرسول ﷺ بين الأمن وحيازة الدنيا وذلك في قوله ﷺ : "من أصـــبح مــنكم آمناً في سربه، معافى في جسده، عنده قوت يومه، فكأنما حيزت له الدنيا بحذافيرها". (رواه الترمذي، ١٩٩٤م: ج٩، ح ٢٣٥١).

والميوم تسمعى المجتمعات كافة في هذا العصر إلى تعميق الوعي الأمني

لأفرادها بأنواعه المختلفة بجميع الأساليب النظرية والعملية، حيث تبنت عدد من الدول سياسات محلية لتعميق الفهم الأمني لدى أبنائها، ومن تلك الدول أمريكا وكندا والديابان. فقي كندا أوصت اللجنة المكلفة بدراسة مشكلة التعليم الأمني بضرورة السيام الجامعات والكليات بتقيم مناهج دراسية لتعميق الوعي الأمني (البشري، الموام ١٠٠١)، وما ذلك إلا إيماناً منها بالدور الذي تقوم به المناهج الدراسية تجاه غرس القيم والمفاهيم الأمنية التي ينقدها المجتمع في نفوس الناشئة؛ لأن توضيح تلك المفاهيم وغرسها في نفوسهم يشعرهم بالاستقرار والاطمئنان، توضيح تلك المفاهيم ويرسهم إلى التفاعل بإيجابية مع التغيرات والتطورات التي تحدث في مجتمعهم. ويرى كثير من التربويين من أمثال روجرس (Rogers) أنه ينبغي الاهتمام بتوفير الأمن للطلاب، سواء في البيت أو المدرسة، لأن نمو قدراتهم الإبداعية يتأثر بذلك". (clark,1988:15) وفي المقابل يؤدي فقدان الأمن إلى شعور الطالب بالخوف، وجعله يعيش حالة نفسية مضطربة؛ مما يجعله سلبياً تجاه قصايا مجتمعه وأمته.

وقد أكدت اللجنة الوطنية الأمريكية للوقاية من الجريمة في تقريرها أهمية دور المدرسة في تنشئة الأجيال، وحمايتهم من الانحراف، وتزويدهم بالمهارات والقيم اللازمة. (العوجي، ١٩٨٣م: ٣٩٦).

ويجمع التربويون على أن الواجب على النظم التعليمية التي أنشأها المجتمع وعهد إليها مسؤولية تربية النشء أن تعمل جاهدة على توضيح المفاهيم الأمنية لطلابها، وإكسابهم الاتجاهات الإيجابية نحو المحافظة على النظام الأمني وتعميق فهمهم ووعيهم للجوانب الأمنية المختلفة سواء السياسية أو الاقتصادية أو الاجتماعية أو الجنائية أو غيرها، وتقويتهم ضد الأخطار التي تهدد نظامهم الأمني؛ مما يمكنهم

من النقاعل بإيجابية، والستعاون بعضهم مع بعض، لتحقيق الأمن لأنفسهم ومجتمعهم.

ويرى الدعيج (١٩٨٦م: ١١٤) أن هناك رابطة قوية بين توطيد الأمن في المجتمع سواة أمن الجماعة أو أمن الأفراد وبين ترقية المجتمع ورغد عيشه في شتى المجالات.

وفي هذا الصدد "يرى روسكر فايجن أنه من المستحيل أن يتمكن مجتمع ما مسن المحافظة على خط سيره المستقيم نحو الرقي والحضارة ما لم يضع قواعد حقيقية لأمن طويل المدى ينبع من خلال إنشاء جيل كامل يعرف أن من أهم ما يجب المحافظة عليه هو الأمن ذاته". (دياب، ٢٠٠١م. ٢٩).

وتأسيساً على ما سبق فإن المناهج الدراسية مطالبة بتبني برامج تعليمية يتم بناؤها عن طريق تعاون المؤسسات التربوية والمؤسسات الأمنية، بحيث تعرض المفاهيم الأمنية بصورة مناسبة لمستوى فهم الطلاب، وكذلك تقدم الخبرات اللازمة والداعمة لتحقيق الوعي الأمني المناسب المجتمع السعودي المنبئق من مصادر التشريع الإسلمي، مع العمل على ممارسة النشاطات التعليمية المعززة لتعميق المفهوم الأمني لدى الطلاب. ويأتي في مقدمة ذلك مناهج العلوم الشرعية، "وذلك لأن لها وضعاً لا تطاولها في الارتقاء إليه أية مادة دراسية أخرى، وذلك لأنها تتصل بفطرة راسخة في أعماق الإنسان، وأنها لا تقف بهذه الفطرة حيث هي، وإنما تعمل على تصفيتها وتتميتها تتمية رفيعة وشاملة، ويتبين أيضاً أن لها وظيفة تفوق وظيفة المواد الدراسية جميعها، ذلك أنها تتصل اتصالاً مباشراً ببناء الحياة الفردية والاجتماعية، كما ينبغي أن يكون عليه بناؤها. (خاطر، وآخرون، ١٩٨٩م).

ومسن هذا يمكن القول إن موضوع الأمن بدأ يفرض نفسه في هذا العصر بصورة ملحة على واضعي المناهج الدراسية. لذا يجب أن يكون لديهم تصور واضح وصنكامل للمفاهيم الأمنية اللازمة لطلاب كل مرحلة من مراحل التعليم المختفة؛ وذلك لأن المناهج الدراسية وفي مقدمتها مناهج العلوم الشرعية تعد من أهم ركائز تحقيق الأمن في المجتمع السعودي، وهي المؤهلة دون غيرها لأن تكون سداً منيعاً أمام مختلف مصادر التهديدات المتزايدة يوماً بعد يوم والموجهة نحو البناء الأمني والناجمة عن التغيرات السياسية والاقتصادية التي يشهدها العالم اليوم.

ولعل مبعث اهتمام الباحث بدراسة المفاهيم الأمنية المتضمنة في كتب العلوم الشرعية إنما يرجع إلى الأمور الآتية:

- إيمان الباحث بأهمية مناهج العلوم الشرعية وقدرتها على المساهمة في بناء
   النظام الأمنى لدى الطلاب.
  - تعزيز الشعور بالأمن لدى الطلاب.
- تأكيد العلاقة الوطيدة بين مناهج العلوم الشرعية. وإشباع حاجة الأمن لدى
   الطلاب.
- كـثرة التساؤلات في الفترة الأخيرة التي تدور حول دور المناهج الدراسية
   في تعميق المفاهيم الأمنية لدى الطلاب، وكيفية إكسابها لهم.
- إن تحقيق الأمن في نفوس الطلاب يعد نقطة البداية للانطلاق نحو تنمية التفكير بأنواعه المختلفة والمساهمة في النتمية التي ينشدها المجتمع.

#### تحديد مشكلة الدراسة

تستلخص مشكلة الدراسة في التعرف على مدى توافر المفاهيم الأمنية في

مناهج العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي في المملكة العربية السعودية. ويمكن تحديد هذه المشكلة في الإجابة عن الأسئلة الآتية:

- ١- مـا مـدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن السياسي في كتب
   العلوم الشرعية للصنف الأول الثانوي؟
- ٢- مـا مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاقتصادي في كتب
   العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي؟
- ٣- ما مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الجنائي في كتب العلوم
   الشرعية للصف الأول الثانوي؟
- ٤- ما مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاجتماعي في كتب
   العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي؟
- ما مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الثقافي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي؟
- ٦- ما شكل المحتوى الذي وردت فيه المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي؟

#### أهداف الدراسة

تهدف هذه الدراسة إلى تحليل محتوى كتب العلوم الشرعية للصف الأول السثانوي (بنين) في المملكة العربية السعودية للتعرف على مدى توافر المفاهيم الأمنية اللازمة للطلاب، وبذلك يمكن تحقيق مجموعة من الأهداف المحددة، هي على النحو الآتي:

- تحديد المفاهيم الأمنية اللازمة لطلاب الصف الأول الثانوي.
  - تحليل كتب العلوم الشرعية في الصف الأول الثانوي.

- تحديث جو انسب القوة، وجوانب الضعف فيما يتعلق بالمفاهيم الأمنية في مناهج العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي.
- الـــتعرف علـــى شـــكل المحتوى الذي وردت فيه المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي.

### أهمية الدراسة

تنبع أهمية الدراسة مما يأتى:

- توفير مجموعة من المفاهيم الأمنية التي ينبغي مراعاتها عند تأليف المناهج الدر اسية.
- الـتعرف علـى مدى نضمن مناهج العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي المفاهـيم الأمنية اللازمة لطلاب الصف ، إذ يعد ذلك خطوة من خطوات تطوير المناهج الدراسية.
- أن يستعرف المسؤولون عن التعليم في المملكة العربية السعودية على مدى مساهمة المناهج الدراسية ـ وخاصة مناهج العلوم الشرعية ـ في تعميق المفاهيم الأمنية لدى الطلاب.
  - ندرة الدراسات التي أجريت في هذا المجال.
- سوف تساعد هذه الدراسة على فتح المجال أمام مزيد من الدراسات المتعلقة بهذا المجال.

#### مصطلحات الدراسة

#### المفاهيم:

يعسرف المفهوم بأنه "مجموعة من الأنواع أو المعاني أو الأحداث التي يتم

ربطها بناءً على خصائص مشتركة بينها ويمكن الدلالة عليها بمصطلح معين". (Merrill & Jennyson, 1977: 3).

كما عرفه اللقاني، والجمل (١٩٩٦م: ١٧٧) بأنه عبارة "عن تجريد تعبر عنه بكلمة أو رمز بشير إلى مجموعة من الأشياء أو الأنواع أو الأحداث التي تتميز بسمات وخصائص مشتركة أو هي مجموعة الأشياء أو الأنواع التي تجمعهم فنات معينة".

## ويقصد بالمفهوم في هذه الدراسة:

تعبير مجرد يدل على مجموعة من الصفات المشتركة بين مجموعة من المعلومات والأقتصادي، والجنائي، والاجتماعي، والاقتصادي، والجنائي،

### الأمن:

يعرف الأمن بأنه "اطمئنان الفرد والأسرة والمجتمع على أن يحيوا حياة طيبة في الدنيا لا يخافون على أنفسهم وأموالهم وأعراضهم ودينهم وعقولهم ونسلهم من أن يعتدي عليها أو على ما يصونها ويكملها أحد دون حق، وفي ذلك اطمئنانهم بالسعي في كل ما يرضي الله سبحانه حتى يتم لهم الأمن في الآخرة بنيل رضى الله وثوابه والنجاة من عقابه". (قادري، ١٩٨٨م: ١٧).

ويعرفه نافع (٩٧٢م: ٣٧) بأنه "إحساس الفرد والجماعة البشرية بإشباع دوافعها العضوية والنفسية وعلى قمتها دافع الأمن بمظهريه المادي والنفسي المتمثلين في اطمئنان المجتمع إلى زوال ما يهدد مظاهر هذا الدافع المادي، كالسكن الدئم المستقر، والرزق الجاري والتوافق مع الآخرين والدوافع النفسية المتمثلة في اعستراف المجستمع بالفرد ودوره ومكانته فيه، وهو ما يمكن أن يعبر عنه بلفظ

السكينة العامة حيث تسير حياة المجتمع في هدوء وسكينة".

أما الجحني (١٩٨٩م: ٣٣) فيعرف الأمن بأنه "مجموعة من الإجراءات الستربوية، والوقائية، والعقابية، التي تتخذها السلطة لحماية الوطن والمواطن داخلياً وخارجياً انطلاقاً من المبادئ التي تؤمن بها الأمة ولا تتعارض أو تتناقض مع المقاصد والمصالح المعتبرة".

ويقصد بالأمن في هذه الدراسة: تلك الأساليب التربوية التي جاء بها الشرع التحقيق الأمن للفرد والجماعة في جميع المجالات، في الدنيا والآخرة.

### كتب العلوم الشرعية

يقصد بها: الكتب التي يدرسها طلاب الصف الأول الثانوي بالمملكة العربية السعودية والخاصة بمواد العلوم الشرعية، وعددها أربعة كتب، بالإضافة إلى مقرر القرآن الكريم لهذا الصف.

## الإطار النظري والدراسات السابقة

إن كـل مفهـوم من المفاهيم الأمنية له أهمية بالغة في حياة الطالب، فكل مفهـوم يعد موضوعاً مهماً، ويقدر وضوح المفهوم للطالب، وبقدر رسوخه ونباته في نفسه، والاقتـناع بـه يـزداد شعور الطالب بالأمن. واليوم تحتم الظروف والمتغـيرات السياسية، والاجتماعية والاقتصادية الحالية أن يكون للنظام التعليمي دور كبير في تحقيق الأمن بمفهومه الشامل لدى الطالب.

والمدرسة بمفهومها الحديث وبما يناط بها من وظائف تربوية، واجتماعية، وأمنية من أهم المؤسسات التي يتربى فيها الطالب إما على الأمن أو على الخوف من بداية دخوله المدرسة. فبناء شخصية الطالب بناءً شاملاً متكاملاً متوازناً يعتمد بصسورة كبيرة على المفاهيم والقيم والاتجاهات التي يتعلمها ويكتسبها من النظام الستربوي. فالمدرسة تشبه إلى حد كبير المجتمع الكبير الذي يعيش فيه الطالب، كونها يستوافر فيها جميع الفئات المختلفة في المجتمع من مدير، ووكيل، ومرشد، ومعلم، وطلاب، فهي بفئاتها هذه تشبه الحياة المدنية التي سيتعامل معها الطالب مستقبلاً. كما أن العمل داخلها تحكمه مجموعة من الأنظمة، ويحدث داخلها تفاعل بين أعضاء المجتمع ينتج عنه إما شعور الطالب بالأمن، وإما شعوره بالخوف.

فعلى سبيل المثال الطالب الذي يعاقب في المدرسة عندما ببدى وجهة نظره في المدرسة أو في أي نظام فيها، فإن هذا العقاب سواء كان بدنياً أو جسمياً سوف يربي الطالب على الخوف، ويشعره بعدم الأمان، ويكون لديه عدم الرغبة بالانتماء إلى هذه المدرسة، وقد يمند هذا إلى عدم الأمان من المجتمع. كما يمكن أن يزداد شعور الطالب بالأمن الاقتصادي داخل المدرسة أو يقل. فالمدرسة التي تسهم في حل المشكلات الاقتصادية التي تواجه الطالب تجعله يشعر بالأمن الاقتصادي، وتبودي إلى يزادة شعوره بالأمن الاجتماعي. كما تتعكم العلاقات الأخوية بين المعلمين والطلاب على تحقيق المعلمين والطلاب على تحقيق الأمين الاجتماعي حيث يشعرون برابط الأخوة فيما بينهم، وبانتمائهم إلى أسرة المدرسة. كما أن المناهج الدراسية بما تقدمه من مادة علمية مستمدة من مصادر التشريع تعد عاملاً رئيساً للأمن الثقافي، إذ توضيح لهم الأفكار والمذاهب الهدامة وكيفية مواجهتها. ومن هنا يتبين أنه ينبغي على المدرسة أن تهيئ لطلابها الفرص؛ لكي يشعروا بالأمن بمفهومه الشامل، وأن تنمي فيهم هذا الشعور، وتدربهم على كل المشكلات التي قد تعيق هذا النمو.

## الجوانب الأمنية

إن المتتبع للبحوث والدراسات السابقة المتعلقة بالمجال الأمني يلحظ تعدد المجوانب الأمنيية التي يمكن أن تعزز الشعور بالأمن والاطمئنان في نفوس أفراد المجهدة مع، وهذه الجوانب الأمنية هي: الأمن السياسي، والأمن الاقتصادي، والأمن الجنائبي، والأمن الاقتصادي، والأمن المتاقبي، والأمن المتاهبي، والأمن موجز لهذه الجوانب الأمنية، وبيان دور المناهج في تعزيزها.

## أولاً: الأمن السياسي

يستحقق الأمن السياسي من خلال معرفة كل فرد من أفراد المجتمع لحقوقه على الحكومة التي ينتمي إليها والتي ساهم في اختيارها، وأبيضاً من خلال معرفته بواجباته والتزامه نحوها، والتي تفرضها عليه العقيدة التي يؤمن بها، ويزداد عمق وعي الفرد بالأمن السياسي من خلال فقهه لنظام الحكم ومعرفة دوره فيه، ومعرفة مكان الحاكم فيه.

ويعد "الاستقرار السياسي على وجه الخصوص هو مبعث الأمن ومنطلقه على كل المستويات الاقتصادية والاجتماعية؛ بل إن توطيد الأمن السياسي وصونه، والحفاظ عليه هو بمثابة الصمام الفعال لترسيخ الأمن على ظهر الأرض، بدءاً من الأمسن النفسي للأفراد، إلى الأمن الجماعي للأوطان، إلى الأمن الدولي. فالناس يطالبون بالاستقرار في شتى بقاع الأرض، ولكنهم يختلفون اختلافاً واسعاً وأساسياً في فهم تصوره " (الجحني، ب ت : ١٠٤).

وفسي هذا الصدد يرى نقرة (٩٩٠م: ٢٠) أن أمن الشعوب والدول لا يوهب ولا يمنح، ولكنه يفرض بحكمة السياسة، وحسن التدبير، واطراد التتمية، وإقرار الحكم، والالتزام بالقيم الدينية.

ويمكن لمناهج العلوم الشرعية أن تعزز جانب الأمن السياسي عند الطلاب، وذلك من خلال التركيز على النقاط الآتية:

- ١- لــزوم الجماعة، وتنصيب إمام يتولى أمور الحكم، لقوله تعالى: ﴿ يَا أَيُّهَا النَّذِينَ آمَنُوا أَطْيِعُوا اللَّهُ وَأَطْيِعُوا الرَّسُولَ وَأُولِي الْأَمْرِ مِنْكُمْ ﴾ (النساء: آية، ٥٩). وأيضـــاً لقوله ﷺ : "من مات وهو مفارق للجماعة فإنه يموت ميتة جاهلــية ". ( رواه أحمد، ١٩٩٤م: ج٢، ٢٠٥٥). وقال ﷺ "من مات بغير إمام مات ميتة جاهلية". (رواه أحمد، ١٩٩٤م: ج٥، ٢٠). ويقول ابن تيميه رحمــه الله (١٩٩٩م: ١٦١): "يجــب أن يُعرف أن ولاية أمر الناس من أعظم واجبات الدين بل لا قيام للدين إلا بها".
- ٢- بديان وجوب طاعة الرعية لولي الأمر، فعن عبادة بن الصامت رضي الله عدنه قال: "بايعنا رسول الله على السمع والطاعة في العسر واليسر، والمنشط والمكره، وعلى أثره علينا، وألا ننازع الأمر أهله، إلا أن تروا كفراً بواحاً عندكم من الله فيه برهان ". (رواه البخاري: ٢٠٠٠م: ج١٣، ١٥١، ح٤١٤).
- ٣- بيان كيفية "اختيار مجلس الشورى، ويقصد بالشورى: التعاون في تبادل الرأي في أمر من أمور الفرد أو الجماعة، أو الأمة". قال تعالى: (وأمر مُمْ شُورَى بَيْنَهُم) (مورة الشورى: آية، ٣٨).
- ٤- توضيح أن النظام السياسي في الإسلام يكفل حرية إبداء الرأي لجميع أفراد الشعب.
  - ٥- تأكيد وجوب الاهتمام بأمر المسلمين.
    - ٦- حماية الضرورات الخمس.

- ٧- العدل والمساواة. ذلك العدل الذي جعل رسول قيصر يقف عند رأس عمر
   ٥ه ، و هـو نائم فيقول: عدلت فأمنت، فنمت يا عمر " (غوث: ١٩٩٤م:
   ٧٢).
- ٨- تنقية فكر الشباب من الأفكار والمغالطات المتعلقة بالجانب السياسي: مثل
   الديمقراطية "....الخ

# ثانياً: الأمن الاقتصادي

لقد قدم الإسلام للبشرية نظاماً اقتصادياً شاملاً يساعد تطبيقه على تحقيق الرفاهية وحسن العيش، والشعور بالأمن لكل فرد في كل مرحلة من مراحل حياته. فقد أباح لهم اكتساب المال بالطرق المشروعة كالبيع والشراء بشروطه السبعة المعسروفة، قال تعالى: ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لا تَأَكُّلُوا أَمْوَالَكُمْ بَيْنَكُمْ بِالْبَاطِلِ إلا ۗ أَنْ نَكُونَ تَجَارَةً عَنْ تَرَاض منْكُمْ ﴾ (النساء: آية، ٢٩). كما أباح الزراعة، والصناعة"، ولا ريب أن هذه المجالات الثلاثة (الزراعة، والصناعة، والتجارة) هي المجالات الطبيعية لتحصيل الأموال، وهي عماد الاقتصاد القوى لكل أمة تريد أن تحيا حياة استقلالية، رشيدة، عزيزة... مع ضرورة العمل على تنسيقها تنسيقاً يحقق للأمة أهدافها التي يوجبها الإسلام عليها، وتحقق ما يجب أن تحصل عليه، وتحتفظ به وتتميه، صوناً لكيانها واستقلالها في سلطانها وإرادتها. وقد أرشدنا تاريخ الاستعمار، إن من أهم أسبابه وأول نافذة ينبعث منها إلى الأمة هو نقص الأجهزة التبي تحقق للأمة كفايتها من هذه العمد الثلاثة. ومن هنا كان على ولى الأمر في الجماعة الإسلامية أن يعمل جهده بما يحقق للأمة الانتفاع بها كلها، وأن يعمل على تنسبقها بحيث لا يترك الأموال تتكدس في عنصر واحد منها دون سواها على حسب حاجة البلاد المبنية على تقدير مصالحها، ويتم بذلك تنسيقها على الوجه الذي يجعلها غنية بنفسها عن غيرها" . (الخطيب، ١٩٨٤م: ٥٣٨).

كمـــا شرع الإسلام أنواع الشركات كشركة المصاربة، والأبدان، والعنان، والوجـــوه. وشرع جميع الأنظمة الاقتصادية التي يحتاج إليها البشر، سواء الأنظمة المتعلقة بالدين، أو الرهن، أو الضمان، أو الكفالة، أو الإجارة....

ونظَّم الإسلام علاقة صاحب العمل بالعمال، وحثه على إعطائهم أجورهم، فـــي حين طالب العمال بإنقان العمل وتأديته على أكمل وجه. فقد قال ﷺ "أعطوا الأجير أجره قبل أن يجف عرقه". (رواه ابن ماجه: ١٩٩٩م، ٣٥٠: ح٣٤٢).

وفي المقابل حرم الإسلام الغش، والاحتكار، قال ﷺ: "المحتكر ملعون " (رواه ابسن ماجه، ١٩٩٩م: ٣٠٩ ح١١٧ ). وأبضاً حسرم الربا، قال تمسالى: ﴿وَأَحَلَّ اللَّهُ الْبُنِعَ وَحَرَّمَ الربا) (سورة البقرة: آية، ٢٧٥). وكذلك حرم النصب والاحتيال بأي صورة كانت، كما حرم بيع النجش قال ﷺ: "ولا تناجشوا ". (رواه البخاري، ٢٠٠٠م: ج٤، ٢٧٤، ح ٢١٦) (رواه مسلم، ٢٠٠٠م: ج٢، ٢٠٥).

ويتبيسن مسن ذلك أن الله عز وجل شرع تلك الأحكام الاقتصادية تحقيقاً للأمن والعدل، وتبنيها على وجوب الأخذ بالأسباب في السعي لاكتساب الرزق، فلا يجوز أخذ المال إلا بحقه، ولا صرفه إلا لمستحقه.

إلا "إن الأنظمــة الاقتصائية الإسلامية، لا يمكن أن تكون فعالة في مجتمع موجــه توجــهة مادياً في ضوء الحضارة وفلسفتها وخططها التتموية التي انبثقت مــنها، وإنما تؤتي تلك الأنظمة ثمارها حين يوجه المجتمع توجيها إسلامياً، وينال أبناؤه تربية إيمانية خالصة في ظل عقيدة التوحيد". (عبد الحميد، ١٩٩٥م: ١٠٦). ويولجه تحقيق الأمن الاقتصادي العديد من المشكلات، إلا أن مشكلة الفقر

مجلة البحوث الأمنية العدد (٢٤) ربيع الآخر ١٤٢٤هـ تعد من أبرز هذه المشكلات. وقد استعاد النبي ﷺ من الفقر، فقال: "أعوذ بك من الفقر و الكفر ". (رواه النسائي، ۱۹۸۷م: ج۸، ۲۲۷). ومشكلة الفقر لا يقتصر أئرها على الأمن الاقتصادي، بل يمتد ليؤثر على بقية الجوانب الأمنية الأخرى. ويرى القرضاوي (۱۹۸۳م: ۱۹) أن الفقر خطر على سيادة الأمة وحريتها واستقلالها فهدو يضعف انتماء الفرد لبلده ووطنه فل يجد في نفسه حماسة للدفاع عن وطنه والنود عن حرمات أمته، فإن وطنه لم يطعمه من جوع، ولم يؤمنه من خوف، وأمته لم تمد إليه يد العون التنتشله من وهذة الشقاء".

ويربط علماء الاقتصاد بين المشكلات الاقتصادية وعدم الأمن، مثل: "البطالة، والكساد، وارتفاع تكالسيف المعيشة، والاحتكار، والزيادة المفاجئة في الدخول، والسياسات النقدية والمالية غير العادلة". (النمري، ١٩٩٧م: ١٩ - ٢٦٠). كما يؤثر "رتفاع الأسامار في بعض الأحيان على الأفراد، فيؤدي إلى اضطرابات نفسية وتوثرات عصبية، وخصوصاً للفئة التي تعانى قسوة البطالة، أو عدم كفاية مواردها المالية للوفاء بحاجاتها الأساسية مما يجعل تلك الفئة تثور لأتفه الأسباب، وقد تتدفع لارتكاب الجرائم..." (البشر، ٢٠٠١م).

لذا فإن دراسة الطالب للأحكام الشرعية المتعلقة بالنظام الاقتصادي تجعله يدرك بأن من مقاصد الشريعة الإسلامية صيانة الأموال والحقوق، وحفظها من التعدي بأي صورة كانت، كما يدرك أن النظام الاقتصادي في الإسلام نظام أخلاقي يعالج كثيراً من المشكلات الاقتصادية بما شرعه من أحكام للزكاة، والصدقة بأنواعها، والكفارة، والوقصف، والسنفة...الخ، مما يجعله يشعر بالأمن الاقتصادي في كل مسرحلة من مراحل حياته المختلفة الممتدة من الطفولة إلى الشيخوخة، وتحت أي

ظـــروف من الظروف الاقتصادية، غنى كانت أو فقرا، وفي ظل أي حالة صحية معافاة كانت أو مرضا.

## ثالثاً: الأمن الجنائي

يمكن أن يشعر الطالب بالأمن الجنائي عندما يتعرف على الوسائل والإجراءات التي تؤدي إلى " درء المفاسد الواقعة أو المتوقعة عن الفرد أو الجماعة، بإقامة أحكام الحدود والقصاص وغيرها، والتذرع بكافة الوسائل والطرق الممكنة فكرية أو مادية، حسية أو معنوية في ضوء مبادئ الشريعة الإسلامية ومقاصدها وروحها ". (بوساق: ١٦).

وقد عملت الشريعة الإسلامية على الحفاظ على النفس وحمايتها من التعدي عليها فحرم الله القتل إلا بحقه، قال تعالى: ﴿ وَالَّذِينَ لا يَدْعُونَ مَعَ اللّه إِلَها آخَرَ وَلا يَقْتُلُونَ النَّفُسِ اللَّهِ يَلْقَ أَثَاماً﴾ (سورة القرقان: آية، ٢٨). وشرع الله القصاص في القتل العمد، قال تعالى: ﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَا لُهُ اللهِ وَلَا اللهُ وَلَا اللهِ وَلِهُ اللهِ وَلَا اللهِ وَلَّا اللهِ وَلَا اللهِ وَلَا اللهِ وَلَا اللهِ وَلَا اللهِ وَالل

كما شرع الله الحدود وهي العقوبات المقررة شرعاً في المعاصبي للوقاية من جريمة السزنا، والخمر، والسرقة، وقطع الطريق، والقذف، وحرم الشفاعة وقد بولها في حد لله بعد أن يبلغ الإمام لقوله ﷺ: "من حالت شفاعته دون حد من حدود الله فقد ضاد الله في أمره " . (رواه أحمد، ١٩٩٤م: ج٢، ١٨٣).

ومما لا شك فيه أن نتاول مناهج العلوم الشرعية لهذه الموضوعات يربي الطلب الله على المحافظة على الضرورات الخمس، وهي حفظ الدين، وحفظ النفس، وحفظ العلل، وحفظ المال، ويزداد وعيهم بالوسائل والإجراءات

مجلة البصوث الأمنيسة

النسي شرعها الدين للحيلولة دون حدوث الجريمة، والعقوبات المقررة شرعاً لزجر النفوس عن الوقوع في الجريمة.

# رابعاً: الأمن الاجتماعي

يقصد بالأمن الاجتماعي: "كل الإجراءات والبرامج والخطط السياسية والاقتصادية. إلخ) الهادفة لتوفير ضمانات شاملة تحيط كل شخص في المجتمع بالرعاية اللازمة، وتوفر له سبل تحقيق أقصى تنمية لقدراته وقواه، وأقصى درجة من الرفاهية في إطار من الحرية السياسية والعدالة الاجتماعية". (اسكندر، ١٩٩٨م: ٤).

ويرى (الشريف، ١٩٩٠م: ٢٥٠\_ ٢٥١) أن مقومات الأمن الاجتماعي هي:

- ١- العقيدة الدينية.
- ٢- التماسك بين أفراد المجتمع.
- التوافق الجماعي على مبادئ سلوكية وأخلاقية واحدة.
  - ٤- التعاطف بين أبناء الوطن الواحد.

ومناهج العلوم الشرعية توضح كيفية تحقيق الأمن الاجتماعي للفرد، وذلك من خلال اهتمامها بجميع المؤسسات الاجتماعية، وعلى رأسها الأسرة، فقد أوضح الدين الإسسالمي كيفية بناء الأسرة، وأمر بتطبيق منهج الله فيها. وبناء العلاقات الاجتماعية في المجتمع المسلم على أساس المودة والرحمة، لا على أساس مادي. قال : "مثل المؤمنين في توادهم وتراحمهم كمثل الجسد إذا الشتكى منه عضو تداعي له سائر الجسد بالمسهر والحمى". (رواه مسلم، ٢٠٠٠م: ج١٦ ٢٥٣١، ح٢٥٦).

وأيضاً تربى مناهج العلوم الشرعية الطالب ليكون متآلفاً مع جماعته إلى

درجــة الإيثار، قال 業: "لا يؤمن أحدكم حتى يحب لأخيه ما يحب لنفسه ". (رواه مسلم: ٢٠١٠م: ج١، ٢٠٦، ح١٨٨).

وكذلك يمكن أن يشعر الطالب بالأمن الاجتماعي عندما يدرس جملة من الأحكام المتعلقة بما يلي: نصرة المظلوم، وكفالة اليتيم، وعيادة المريض، وإعانة المحتاج، والتواضع والتراحم، ورعاية الممدين....إلخ.

وهكذا يتضبح أن مناهج العلوم الشرعية يمكن أن ترتقي بمستوى الأمن الاجتماعي إلى أعلى درجاته، بحيث يشعر كل فرد بأنه مسؤول عن نفسه، وعن أسرته، وعن مجتمعه، وعن أمته.

### خامساً: الأمن الثقافي

يقصد بد بعد قدرة المجتمع على المحافظة على عقيدته، وقيمه، وتقافته من الأفكار والمذاهب الهدامة.

ويستعرض الأمن التقافي للعديد "من الممارسات التي تدخل على فكر الأمة الواحسدة، وتأتي بممارسات جديدة لفكر جديد يخالف فكر الأمة المراد غزوها حتى نبقى ضعيفة خاضعة للفكر الوافد... وتعتبر الوسائل الثقافية في مقدمة الوسائل التي يسسعى الغسزو الفكري للتحكم فيها والسيطرة عليها، ويؤدي ذلك إلى تغيير أنماط السلوك الاجتماعي لدى الشعوب والأمم التي يسيطر عليها، كما يتم ارتباطها ثقافياً وإجتماعياً بالفكر الجديد". (المهيري، ١٩٨٤م: ٢٥٦).

ويرى الباحثون أن الاستقلال والسيادة الوطنية يظلان ناقصين أو شبحين من دون صيانة الهوية الثقافية وتوكيدها، هذه الهوية التي تتعرض إلى التشويه والتزوير من قبل قنوات الغزو الثقافي " . (الحاج، ١٩٨٣م: ١٢).

ولقد أضحت مشكلة الأمن الثقافي في البلاد الإسلامية من أبرز المشكلات

مجلة البحوث الأمنيـــة العدد (٢٤) ربيم الآخر ١٤٢٤هــ المعاصرة، وذلك بسبب التبعية للغرب، والانبهار بحضارته من جهة، ومن جهة أخسرى لما السنقافة من أثر قوي في تحديد ولاء أبناء الأمة لعقيدتهم ومجتمعهم، وتحديد ملامح شخصيتهم، فهي تؤثر في حياة الفرد والجماعة على حد السواء. فإن كانست مستمدة من مصادر التشريع التي يؤمن بها المجتمع فإنها سنتهض به إلى أعلى المراتب، وإن لم تكن كذلك وكانت خليطاً من ثقافات مادية شتى بعيدة عن عقيدة الأمة، ومتعارضة معها، فإنها حتما ستتحدر بقيم الأمة إلى أدنى المستويات، وتورثها التبعية على مر العصور، حتى تستطيع أن تقيق من تبعيتها وترجع إلى عقيدتها. ولكي تكون "كل ثقافة عامل إبداع ووقود ارتقاء وتقدم تحتاج إلى نوع من المراقبة والممراجعة والتمحيص على نحو مستمر، وإلا فمن الممكن أن تتحول إلى أغلال تكبل العقل، وتمده بالمدخلات الخاطئة ". (بكار، ٢٠٠٠م: ٢٤). ولذا فإن المجتمعات كافة تهتم بثقافتها، وتعمل على تقويتها في نفوس الناشئة وصيانتها من الغكري، ومن المذاهب الهدامة.

واليوم يتعرض الأمن الثقافي في المجتمعات الإسلامية إلى هجمة شرسة من أعداء الأمة تستهدف عقول أبناء الأمة وقيمهم، وقد دلت نتائج دراسة الحسن (١٩٩٨م: ٧٠٩) على أن للغزو الثقافي آثاراً سلبية على الشخصية العربية، وهذه الأثار تأخذ الأبعاد التالية:

- ١- ضعف الشخصية.
- ٧- ضياع الشخصية.
- ٣- انفصام الشخصية وازدواجيتها.
  - ٤- استلاب الشخصية.

وليس من سبيل إلى تعزيز الأمن الثقافي سوى تحرير العقل من القيود التي

كبلته، وإعمال الفكر الإسلامي في جميع مجالات العلوم والأنشطة الإنسانية، ويمكن أن يكون مفتاح ذلك عناية المناهج الدراسية بموضوع الغزو الثقافي على المنطقة وبيان مفهومة، ومظاهره، ومصادره، وأبعاده، وآثاره، وكيفية التصدي له.

### الدراسات السابقة

يكتسب موضوع الأمن والدراسات السابقة المتعلقة به أهمية بالغة بين الدراسات، وترداد أهميته عندما يرتبط بالعملية التعليمية، وذلك لقوة الارتباط بينهما. فكل منهما يتأثر ويؤثر في الآخر زيادة ونقصاناً، كما أنهما يعدان معيارين أساسيين لتقدم المجتمعات.

وقد لاحظ الباحث أثناء بحثه ندرة الدراسات السابقة في هذا المجال، إذ لم يجد سوى دراسة النصراوي (١٩٩٢م) والتي هدفت إلى معرفة مدى وعي الجمهور العربي بالأمن، وقد طبق دراسته على عينة مكونة من (٢٠٨) أفراد من الفصات الآتية: (تجار، ومزارعين، وموظفين، وعمال، وطلبة) في المجتمعين الأردني والسوداني. وقد توصلت الدراسة إلى أن جميع فئات الدراسة من (تجار، ومزارعين، وموظفين، وعمال، وطلبة) يرون أن أهمية الوعي الأمني تستوجب تدريسه في المدارس.

كما توصلت دراسة النصراوي (١٩٩٢م) إلى أن فئة الطلاب أقل فئات المجتمع ميلاً إلى مساعدة رجل الأمن في أداء رسالتهم، كما أنهم أقل الفئات معرفة بمكانته. وقد استنتج الباحث أن المخالفين للقانون يوجدون في كل الفئات غنية كانت أم فقيرة، متعلمة أم أمية.

وبناءً عليه فإنه يمكن القول بضعف فاعلية نظام التعليم التقليدي في تعميق الوعي الأمني لدى طلاب المجتمع العربي.

> مجلة البحوث الأمنيــة العدد (٢٤) ربيع الآخر ١٤٧٤هـ

وبالسرغم مسن ذلك، فإن كل فئات الدراسة (تجار، مزارعين، موظفين، عمال، طلب ) تقدر أهمية الوعي الأمني حق قدره، وترى أن نشره يؤدي إلى الخفاض معدلات الجريمة. وقد أوصت الدراسة بتدعيم الثقافة القانونية للمواطن، وبناء بسرنامج توعسوي للوقاية من الجريمة، مع التركيز أكثر على فئتي العمال والطلاب.

ونظراً لندرة الدراسات السابقة في هذا المجال فقد وسع الباحث دائرة الدراسات السابقة لتشمل الدراسات التي تتاولت أي مفهوم من المفاهيم الأمنية في العملية التربوية، ومن هذه الدراسات:

دراسة رباح (١٩٨٦م) التي هدفت إلى إيراز مفهوم الحرية في الفكر الإسام وأشره في التربية. وقد اعتمدت الدراسة على منهج البحث التاريخي، وأبرزت أن الدول الإسلامية تفرط في المحافظة على توافر ضمانات الحرية التي أقرها الإسلام، والتي تتمثل في:

- ١- تحقيق المساواة بين يدي شرع الله، وذلك بين أفراد المجتمع في الحقوق والواجبات.
  - ٢- تحقيق ممارسة الحرية الفردية في إطار نطاق أخلاق الإسلام وتعاليمه.
- ٣- تحقيق مبدأ اختيار الحاكم على أساس من الشورى، ومنع الانحراف،
   وتوطيد كل مقومات مجمع الحق والعدل والخير.

وسعت دراسبة على (١٩٨٧م) إلى التعرف على دور التربية الدينية في تدعيم قيمة العمل لدى تلاميذ السنة الثانية من مرحلة التعليم الأساسي.

وقد قامت الباحث بتحايل مناهج التربية الدينية السنة الثانية من التعليم الأساسي، واعتمدت في دراستها على أسلوب تحليل المحتوى. وقد أبرزت الدراسة

أن مناهج التربية الدينية السنة الثانية من مرحلة التعليم الأساسي لا تساعد بالقدر -المطلوب- في تتمية قيمة العمل، وأنها قد أغفلت مضمون الإنتاج الذي يعد دعامة أساسية لقيمة العمل.

وهدفت دراسة عيسوي (١٩٨٩م) إلى التعرف على مفهوم الانتماء بصفة عامي على مفهوم الانتماء بصفة عامية، وأنواعه لدى طلاب كليات التربية، فأوضحت العلاقة بين أبعاد الانتماء المختلفة (الانتماء للنفس، والانتماء الأسري، والانتماء اللغوي والثقافي، والانتماء الوطني، والانتماء القومي) في ضوء الإسلام. وقد قام بتطبيق استبانة على عينة من طلاب الفرقة الرابعة بكليات التربية بجامعات عين شمس، وطنطا، والمنصورة (دمياط)، وجامعة قناة السويس، والمنيا، بلغ قوامها (٥٠٣) من الطلبة والطالبات.

وقد اعتمد الباحث في دراسته على منهج البحث الوصفي. وقد أبرزت هذه الدراسية أن انتماء الأفراد للدين الإسلامي ضعيف، وقد انعكس هذا الضعف على بقية أبعاد الانتماء الأخرى (الانتماء الأسري، الانتماء اللغوي والثقافي، والانتماء الوصلاحي، والانتماء القومي). وأوضحت أن العلاقة بين الانتماء الإسلامي وبقية الأنواع الأخرى هي علاقة العام بالخاص، أي علاقة الكل بالجزء، وأنه إذا أردنا أن ننمي أبعاد الانتماء المختلفة لدى الأقراد، فعلينا بتتمية الانتماء والولاء الإسلامي.

### منهج الدراسة:

للقيام بعملية تحليل كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي استخدم الباحث أسلوب تحليل المحتوى، ويعرف تحليل المحتوى بأنه "أسلوب أو أداة للبحث العلمي بمكن أن يستخدمها في مجالات بحثية متنوعة وعلى الأخص في علم

الإعـــلام، لوصف المضمون الظاهر، أو المضمون الصريح المادة المراد تحليلها، مسن حيـث الشــكل والمضمون تلبية للاحتياجات البحثية، وطبقاً للتصنيفات التي يحددها الباحث، بهدف استخدام هذه المعلومات بعد ذلك؛ إما في وصف هذه المادة، وإمــا لاكتشــاف بعض الظواهر التي تتبع منها، بشرط أن نتم عملية التحليل وفق أسس منهجية، ومعايير موضوعية، وأن يستند الباحث في جمع المعلومات وتحليلها على الأسلوب الكمي بصفة أساسية. (الحمادي، وأحمد، ١٤٠٧).

أما طعيمة (١٩٨٧م: ٠٤) فيرى أن "أسلوب تحليل المحتوى يقع في نطاق البحث الوصفي، ويعرف في مجال العلوم التربوية والنفسية بأنه كل استقصاء ينصب على ظاهرة من الظواهر التعليمية والنفسية كما هي قائمة في الحاضر بقصد تشخيصها، وكشف جوانبها، وتحديد العلاقة بين عناصرها أو بينها وبين ظواهر تعليمية أو نفسية أو اجتماعية أخرى".

"ويرى مدكور (٨٠١هـ:٧) "أن تحليل المحتوى هو أداة علمية، وأسلوب بحث منهجي يستخدم في تحليل المحتوى الظاهر أو المضمون الصحيح لمادة من المواد بطريقة موضوعية منظمة، بهدف الوصول إلى استدلالات واستقراءات واستبصارات صادقة وثابتة".

وفي هذا البحث استخدم الباحث أسلوب تحليل المحتوى للكشف عن مدى توافر المفاهيم الأمنية في محتوى مناهج العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي. ويرى الباحث أن استخدامه لأسلوب تحليل المحتوى سوف يمكنه من الوصول إلى استتاجات واكتشاف الاتجاهات التي يسير فيها المحتوى بطريقة موضوعية منظمة، ووفق خطوات وقواعد مناسبة لتحديد المفاهيم الأمنية تحديداً كمياً عند ظهورها في

مصدوى مصناهج العلوم الشرعية الصف الأول الثانوي، وأن اتباع أسلوب تحليل المحدوى في المحدوى في المحدوى في ضعوبها. ويصرى بيرلسون (Berelson,1995: 136-143) أن وحدات التحليل الرئيسة النسي تعد أساساً للتحليل هي: الكلمة (word)، والفكرة أو العبارة (theme)، والموضوع أو الفقرة (item)، ومقياس الوقت والمساحة (space and time measures).

وفي هذا البحث تم تحديد وحدة التحليل بالفكرة أو الجملة. ومن المعروف أن "الفكرة إما وقد توجد الفكرة بشكل أن "الفكرة إما وقد توجد الفكرة بشكل مستقل، أو توجد مع غيرها من الأفكار". (الحمادي، وأحمد (١٤٠٧هـ): ٢٠١هـ).

وقد تم تحديد وحدة التحليل بالفكرة أو الجملة؛ وذلك لملاءمتها لطبيعة البحث. فالمسادة العلمية في مناهج العلوم الشرعية تتكون عادة من مصطلحات، وأحكمام، وأدلة شرعية، وقواعد فقهية، ومبادئ، وحقائق. لذا فإن هذه الوحدة تعد الأسب لطبيعة هذا البحث.

ول تحديد شكل المحتوى الذي وردت فيه المفاهيم الأمنية "فإن ذلك يتطلب مسن الباحث أن يكون قادراً على تحديد جميع الأشكال التعبيرية التي ترد في المحسنوى، وأن يميزها تمييزاً دقيقاً (Budd,196:48). لذا فقد اعتمد الباحث العنوان الرئيس، والعنوان الفرعي، ومحتوى الفقرة فئات لشكل المحتوى (مدكور، ١٩٨٧م: ٢٩٤-٥)؛ وذلك لمناسبتها لمحتوى مناهج العلوم الشرعية، وأيضاً لأنها تحقق هدفاً من أهداف الدراسة.

## مجتمع البحث

يعد تحديد عينة البحث الذي سيتم تحليله من أهم إجراءات البحث. ومن المعسروف "أن الأصمل في البحوث العلمية أن تُجرَي الدراسة على جميع أفراد مجتمع البحث؛ لأن ذلك أدعى لصدق النتائج، ولكن يلجأ الباحث لاختيار عينة منهم إذا تعذر ذلك بسبب كثرة عددهم مثلاً". (العساف، ١٩٨٩م: ٩٣).

ونظراً لكبر حجم مجتمع البحث كونه يشمل خمسة وثلاثين كتاباً في المرحلة المناوية، فقد تم اختيار عينة الدراسة المتمثلة في كتب العلوم الشرعية للصحف الأول الثانوي بالطريقة العمدية؛ وذلك لأن جميع طلاب المرحلة الثانوية يشتركون في دراسة هذه الكتب قبل أن يتم توزيعهم على الأقسام: الشرعية، والعلوم الطبيعية، والإدارية. وبناء على ذلك يكون عدد كتب العلوم الشرعية خمسة هي: مقرر القرآن الكريم، والتفسير، والحديث والثقافة الإسلامية، والعقيدة، والفقه، ويبلغ عدد صفحات كتب العلوم الشرعية (٤٧٦) صفحة بالإضافة إلى مقرر القرآن الكريم.

### أداة الدراسية

لتطبيق منهج البحث الوصفي "تحليل المحتوى" قام الباحث ببناء تصنيف للمفاهيم الأمنية اللازمة لطلاب المرحلة الثانوية، وفقاً للخطوات الآتية:

- ١- تحديد الهدف من بناء التصنيف الذي يتمثل في تحديد المفاهيم الأمنية اللازمة لطلاب المرحلة الثانوية.
  - ٢ مراجعة الأدب التربوي المتعلق ببناء تصنيف للمفاهيم الأمنية.
    - ٣- مراجعة البحوث والدراسات الأمنية.

- ٤- مراجعة البحوث والدراسات المتعلقة بموقف الإسلام من الأمن.
- التوصل إلى تعريف إجرائي المفاهيم الأمنية، يتم في ضوئه تحليل محتوى
   كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي.

### الصورة المبدئية للتصنيف:

في ضوء الخطوات السابقة استطاع الباحث أن يتوصل إلى بناء تصنيف للمفاهيم الأمنية اللازمة لطلاب المرحلة الثانوية في صورة مبدئية، وقد تكون من خمسة مجالات هير:

- ١- مجال الأمن السياسى: ويضم ثلاثة مفاهيم.
- ٢- مجال الأمن الاقتصادى: ويضم أربعة مفاهيم.
  - ٣- مجال الأمن الجنائي: ويضم سنة مفاهيم.
- ٤- مجال الأمن الاجتماعي: ويضم ثلاثة مفاهيم.
  - مجال الأمن الثقافي: ويضع ثلاثة مفاهيم.

### صدق الأداة

التأكد من صدق الأداة لجأ الباحث إلى نوعين من الصدق هما:

- أولاً: الصدق الظاهري.

وذلك بعرض الأداة على مجموعة من المحكمين بصورتها المبدئية وذلك للتحقق من صحتها، ووضوحها، ومدى مناسبة المفهوم للمجال الذي ينتمي إليه، بالإضافة إلى مدى مناسبتها لطلاب المرحلة.

وبعد وصول جميع الاستبانات للباحث، تبين أنها جاءت بملاحظات ذات أهمية بالغة. وقد عد الباحث أن معدل الاتفاق الذي يقل عن ٧٠% حول المفهوم أو المجال يحذف، لأنه يعني أن حوالي ١ من ٣ في العينة قد فقد، وهو جزء مهم جداً

مجلة البحوث الأمنيسة

لا يمكن إغفاله.

وفي ضــوء آراء المحكمين قام الباحث بإجراء بعض التعديلات فقام بما

يلى:

- تعديل اسم بعض المفاهيم مثل: تعديل مفهوم أمن المنطقة إلى مفهوم أمن البلدة.
  - تعديل اسم مفهوم تو افر السلع إلى مفهوم الأمن الغذائي.
  - تعديل اسم مفهوم الآداب العامة للمجتمع إلى مفهوم القيم الاجتماعية.
    - تعديل اسم مفهوم استقرار السوق إلى مفهوم العمل.
    - إضافة مفهوم الوقاية من الجريمة لمجال الأمن الاقتصادي.
  - حذف مفهوم تشرد الأحداث من المجال الاجتماعي، وأضيف مفهوم الرعاية
    - الاجتماعية. - حذف مفهومي الجاني والمجنى عليه من مجال الأمن الجنائي.

وبعد إجراء التعديلات المطلوبة أصبح النصنيف يضم (19) مفهوماً موزعاً

على خمسة مجالات، هي:

- ١- مجال الأمن السياسي: ويضم ثلاثة مفاهيم.
- ٢- مجال الأمن الاقتصادي: ويضم خمسة مفاهيم.
  - ٣- مجال الأمن الجنائي: ويضم أربعة مفاهيم.
  - ٤- مجال الأمن الاجتماعي: ويضم ثلاثة مفاهيم.
    - ٥- مجال الأمن الثقافي: ويضم أربعة مفاهيم.

## ثانياً: الصدق المنطقى

الأداة الصانقة منطقياً هي التي تمثل تمثيلاً سليماً الميادين المراد دراستها. (الغريب، ١٩٨٨م: ٢٨١). لذا فإنه يعتمد في بناء الأداة على هذا النوع من الصدق

في صياغة وإعداد الأداة، فيبدأ بتحليل المفاهيم أو المجال الذي يراد قياسه تحليلاً يكشف عن عناصره المختلفة وأقسامه الرئيسة، ثم يفصل كل قسم عن أجزائه المختلفة، وتقدر النسب المئوية لأجزاء كل قسم من هذه الأقسام. وقد عمل الباحث على توفير درجة الصدق المنطقي، وذلك عن طريق قيامه بما يلي:

- تقسيم الأمن إلى مجالات عدة.
- تحديد المفاهيم الأمنية التي تندرج تحت كل مجال.
- تحليل كتب العلوم الشرعية من أجل الكشف عن المفاهيم الأمنية المتخدمة.

### ثبات التحليل

الشبات بالمفهوم الإحصائي يعني "قياس مدى استقلالية المعلومات عن أدوات القياس ذاتها، بمعنى أنه مع توافر نفس الظروف والفئات والوحدات التحليلية والعينة الزمنية، فمن الضروري الحصول على المعلومات نفسها في حالة إعادة البحث التحليلي، مهما اختلف القائمون بالتحليل، أو تغير التوقيت الذي تتم فيه عملية إعادة البحث". (حسين، ١٩٨٣م: ١٢١).

وللـتحقق من ثبات التحليل اعتمد الباحث على طريقة إعادة التحليل، فقام بإجراء عملية تحليل لمحتوى كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي، بناء على التصنيف الذي انتهى إليه، وتعد هذه العملية الأولى للتحليل، ثم قام بتحليل محتوى كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي مرة ثانية بعد مضي شهرين من التحليل الأول.

بعد ذلك قام الباحث بحساب معامل الاتفاق بين التحليلين باستخدام المعادلة التالية: معاملة الاتفاق 
$$= {}^{7(\upsilon\ o\ o)}$$
 (الحمادي، وأحمد (٤٠٧هـ): ٤٢١).  ${}^{0}$ 

وقد بلغت النسبة المئوية لمعامل الاتفاق بين التحليلين ، ٩٠,٠ ، وهي نسبة عالية تدل على درجة ثبات مرتفع، مما يؤكد انساق النتائج بين التحليلين.

### خطوات التحليل

لإجراء عملية التحليل لكتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي من أجل الستعرف على المفاهدم الأمندية المتضمنة، فإن الباحث النزم- وبدقة- باتباع الخطوات الآتية:

- ١- قراءة كل كتاب من كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي قراءة متأنية
   وكاملة من أجل تحديد المفاهيم الأمنية المتضمنة فيه.
- ٢- إعداد جداول لرصد درجة تو افر المفاهيم الأمنية في مناهج العلوم الشرعية
   للصف الأول الثانوي، بحيث يشتمل الجدول على المفهوم والمجال.
  - ٣- تصنيف المفاهيم الأمنية التي تم تحديدها إلى المجالات التي تنتمي إليها.
- ٤- رصد المفاهيم الأمنية المتوافرة في كل كتاب من كتب العلوم الشرعية في
   الجدول المخصص له.
- تفريغ نتائج التحليل في الجداول التكرارية، مع إعطائها النسب المثوية التي
   تدل على درجة توافرها. ومن ثم ترتيبها.

### نتائج الدراسة:

هدفــت الدراسة إلى التعرف على المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي في المملكة العربية السعودية.

وللإجابة على أسئلة للدراسة قام الباحث بتحليل محتوى كتب العلوم الشرعبة للصف الأول الثانوي في المملكة العربية المعودية، ثم قام بتغريغ النتائج التي توصلت إليها الدراسة في جداول إحصائية من أجل بيان كيفية توزيعها، وتكرارها، ونسبتها المثوية، ورتبة كل مجال، وكل مفهوم. وفيما يلي بيان تفصيلي للنتائج التي توصلت إليها الدراسة.

جدول رقم (١) يوضح توزيع نسبة المفاهيم الأمنية طبقاً لمجالات الأمن المختلفة في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي.

المجموع	كتاب الفقه التكرار	الثوحيد	كتاب الحديث والثقافة الإسلامية التكرار	کتاب التقسیر التکرار	مقرر القرآن الكريم التكرار	مجالات الأمن المقطقة
الإجمالي						
£+	16	11	•	٧	ŧ	الأمن المسياسي
٤٧	•	۳	11	٨	٧.	الأمن الاقتصادي
794	44.0	1	3	11	11	الأمن الجنائي
110	4	14	eA.	11	9 8	الأمن الاجتماعي
71	-	\0	14	4	-	الأمن الثقاقي
	707	4.4	11	ŧΥ	-9	للمجموع

مجلية البحوث الأمنيسية

يتبيان ما الجدول رقم (١) أن المفاهيم المتعلقة بمجال الأمن الجنائي قد حصلت على (٢٥٩) تكراراً ما المرتبة الأولى من بين المفاهيم الأمنية إذ حصلت على (٢٥٩) تكراراً ما (٢٠٠) تكراراً المستعلقة بالأمان الاجتماعي، إذ حصلت على (١١٥) تكراراً من (٢٠٠) تكراراً بنسبة (٣٦%). ثم جاءت في المرتبة الثالثة المفاهيم الأمنية المرتبطة بمجال الأمن الاقتصادي، وحصلت على (٢٤) تكراراً من (٢٠٠) تكرار بنسبة (٤٩،٩%). يلي ذلك المفاهيم الأمنية المتعلقة بالأمن السياسي، وحصلت على (٤٥) تكراراً من (٠٠٠) تكراراً، بنسبة (٩٪)، وأخيراً تأتي المفاهيم الأمنية المتعلقة بالأمن الثقافي في المارتبة الأخيارة، وحصلت على (٤٥) تكرارا بنسبة في المارتبة الأخيارة، وحصلت على (٤٥) تكرارا بنسبة في المارتبة الأخيارة، وحصلت على (٤٥) تكرارا بنسبة (٨٠٠).

أولاً: المفاهـ يم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن السياسي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي

جدول رقم (٢) يوضح مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن السياسي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي

المجموع الإجمالي	عتاب (لفقه	گثاب التوحید	كتاب الحديث والثقافة الإسلامية	كتاب التفسير	مقرر القرآن الكريم	المقاهيم الأمنية
	التكرار	التكرار	المتحرار	التكرار	التكرار	المتطقة بمجال الأمن السياسي
•			•	Y	r	أمن البلدة
**	17	11	٨	0	١	أمن الدولة
۳	١	١	١			أمن المواطن
6.0	18	11	1	٧	4	الإجمالي

يتضح من الجدول رقم (٢) أن المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن السياسي قد حصلت على المرتبة الرابعة من بين المجالات الأمنية الأخرى، وحصلت على (٤٥) تكراراً، من (٥٠٠) تكرار بنسبة (٩%).

وقد جاء مفها من الدولة أكثر المفاهيم تكراراً في هذا المجال، وحصل على (٣٧) تكراراً بنسبة (٨٢,٢ %). ثم مفهوم أمن البلدة، وقد حصل على (٥) تكرارات بنسبة (١١,١ %). ثم مفهوم أمن المواطن، وقد حصل على (٣) تكرارات بنسبة (٣,٣ %).

ويتضــح أيضاً من الجدول نفسه أن معظم المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن السياسي قد وردت في كتاب الفقه، وعددها (١٤) مفهوماً بنسبة (٢٤,١%). ثم في كتاب التوحيد، وعددها (١١) مفهوماً بنسبة (٢٤,٤%). ثم في كتاب الحديث والثقافة، وعـددها (٩) مفاهيم بنسبة (٢٠%). ثم كتاب التفسير وعددها (٧) مفاهيم بنسبة (٥,٥٠%). وأخيراً مقرر القرآن الكريم.

ثانياً: المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاقتصادي المتضمنة في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي:

جدول رقم (٣) يوضع مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاقتصادي في كتب العلوم الشرعية الصف الأول الثانوى

المجموع الإجمالي	كتاب الققة	كتاب الحديث كتاب كتاب والثقافة الإسلامية التوجيد كتا.		کتاب التقسیر	مقرر القرآن الكريم	المقاهيم الأمنية المتطقة يمهال الأمن الاقتصادي	
الإطلسي	التكرار	التكرار	التكرار	التكرار	التعرار التع	Geometri Orti Orbid	
17		1		t	11	الأمن تلظائي	
0		4	١		1	العمل	
	1		-	Ψ	Y	الثروة الاقتصانية	
1	-				1	الجريمة الاقتصادية	
14	*	-	1.	1		الوقاية من الجريمة	
4 V		۴	11	٨	4.	الإجمالي	

يتضح من الجدول رقم (٣) أن المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاقتصدي قد حصدات على المرتبة الثالثة من بين مجالات المفاهيم الأمنية، وحصلت على (٤٧) تكراراً من (٥٠٠) تكرار، بنسبة (٩.٤).

وقد جاء مفهوم الوقاية من الجريمة بالمرتبة الأولى من بين مفاهيم مجال الأمسن الاقتصادي، وحصل على (١٩) تكراراً، بنسبة (٤٠٤٪). ثم مفهوم الأمن الغذائي، إذ حصل على (١٦) تكراراً، بنسبة (٤٣٪). ثم مفهوم الثروة الاقتصادية، وحصل على (٦) تكرارات، بنسبة (٢٠/١٪). ثم مفهوم العمل، إذ حصل على (٥) تكرارات، بنسبة (٢٠/١٪). أما أقل المفاهيم تكراراً، فهو مفهوم الجريمة الاقتصادية، كونه لم يتكرر سوى مرة واحدة بنسبة (٢٠).

كما يتضح من الجدول السابق أن معظم المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمسن الاقتصادي قد وردت في مقرر القرآن الكريم، وبلغ عددها (٢٠) مفهوماً، بنسبة بنسبة (٢٠٥٪). ثم في كتاب الحديث والثقافة، وبلغ عددها (١١) مفهوماً، بنسبة (٢٣٠٪). شم في كتاب التفسير، وقد بلغ عددها (٨) مفاهيم، بنسبة (٧١٪). ثم فسي كاب الفقه، وقد بلغ عددها (٥) مفاهيم بنسبة (٢٠١٪). في حين كان أقل الكتب تضمناً للمفاهيم الأمنية المتعلقة بالجانب الاقتصادي كتاب التوحيد.

ثالثاً: المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الجنائي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي

جدول رقم ( ٤ ) يوضح مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الجنائي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي

المجموع الإجمالي	كتاب القته	كتاب التوهيد	كتاب الحديث والثقاقة الإسلامية	كتاب التقسور	مقرر القرآن الكريم	المقاهرم الأمنية المتطقة يمجال
الإجمدي	التكرار	التكران التكرا	التكرار	التكراز	للككرار	الأمن الجثالي
7.7	•A			4	T	الوريبة
٩.	AY	١		1	1	العقوبة
AV	٧.		1	۸.	A	الوقاية من الجريمة
705	444	1	1	11	11	الإجمالي

يتبين من الجدول رقم (٤) أن المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الجنائي قد حصدات على الرتبة الأولى من بين مفاهيم المجالات الأمنية الأخرى، وحصلت على (٢٣٩) تكراراً، بنسبة (٧,٨٤%).

وقد جاء مفهوم العقوبة أكثر المفاهيم تكراراً في هذا المجال، وحصل على (٩٠) تكراراً، بنسبة (٧٤) ٣٤)، ثم مفهدوم الوقاية من الجريمة وقد حصل على (٨٧) تكراراً، بنسبة (٣٣,٥). وقد جاء بالمرتبة الأخيرة مفهوم الجريمة، وقد حصل على (٢٦) تكراراً، بنسبة (٣٣,٩).

كما يتضنح من الجدول رقم ( ٤ ) أن معظم المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الجنائي قد وردت في كتاب الفقه، وقد بلغ عددها (٢٣٥) مفهوماً، بنسبة (٢٠٠). شم في مقرر القرآن الكريم، وكتاب التفسير، وقد بلغ عدد المفاهيم المتضمنة في كل منها (١١) مفهوماً، بنسبة (٢٤٪). في حين كان أقل الكتب تضمناً للمفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الجنائي كتب الحديث والثقافة، والتوحيد، إذ تضمن كل منها مفهوماً ولحداً، بنسبة (٤٠٠٪). وقد يرجع ذلك إلى

مجلة البحوث الأمنية العدد (٢٤) ربيم الآخر ١٤٢٤هـ طبيعة موضوعات هذه الكتب، وارتباطها بمفاهيم الأمن الجنائي.

رابعاً: المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاجتماعي في كنب العلوم الشرعية الصف الأول الثانوي.

جدول رقم ( ٥ ) يوضح مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاجتماعي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي

المودوع الإجدالي	کتاب (لفقه	كتاب التوحيد	كتاب الحديث والثقافة الإسلاموة	کتاب التقسیر	مقرر القرآن الكريم	المفاهيم الأملية المتطقة يمهال الأمن الاجتماعي
الإنجاسي	الإجدان	التكرار	التعرار	التكرار	التكرار	
•				-		الرعاية الاجتماعية
	-		-			الانتماء إلى الجماعة
11+	Ą	14	. •^	15	4.6	القيم الاجتماعية
110	Å	14	AA.	14	Y4	الإجمالي

نلاحظ من الجدول رقم (٥) أن المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاجتماعي قد حصلت على المرتبة الثانية من بين مجالات المفاهيم الأمنية، وقد بلغ عدد تكراراتها (١١٥) تكراراً من (٥٠٠) تكرار، بنسبة (٢٣%).

وقد تركزت جميع التكرارات على مفهوم القبم الاجتماعية، في حين لم يتضمن محتوى كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي مفهومي الرعاية الاجتماعية، والانتماء إلى الجماعة.

ويظهر من الجدول نفسه أن معظم المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الاجتماعي قد تضمنها كتاب الحديث والثقافة الإسلامية، وتكررت (٨٥) تكراراً بنسبة (٤٠٠%). ثم مقرر القرآن الكريم وقد جاء فيه (٤٢) مفهوماً، بنسبة (٨٠٠%). ثم كتاب التفسير، وقد حصل على (١٩) تكراراً بنسبة (٨٠٠%). ثم

كستساب التوحيد وقد ورد فيه (١٢) نكراراً بنسبة (١٠,٤ %). وقد جاء كتاب الفقه بالمرتسبة الأخسيرة، ولم ترد فيه المفاهيم الأمنية المتعلقة بالأمن الاجتماعي سوى مرتين، بنسبة (١٠,٧ %).

خامساً: المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الثقافي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي:

جدول رقم (٦) يوضح مدى توافر المفاهيم الأمنية المتعلقة بمجال الأمن الثقافي في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي

المجموع الإجمالي	كتاب اللقه	كتاب الترحيد	كتاب الحديث والثقافة الإسلامية	كتاب الكسير	مقرر القرآن الكريم	المقاهيم الأمثية المتعلقة بمجال الأمن الثقافي
	التكرار	التكرار	الثعرار	التكراز	التكرار	التقافي
1.6	•	11	٧			الأقكار والمذاهب الهدامة
£			Å	Y	-	الشانعات
3.1		£	Y			القزر القكري
١			١	-		مواجهة الغزو الفكري
Y 6	-	10	17	*		الإجمالي

ينبين من الجدول رقم (٦) أن المفاهيم الأمنية المتعقلة بمجال الأمن الثقافي، قد حصلت على المرتبة الأخيرة من بين مجالات المفاهيم الأمنية، وحصلت على (٣٤) تكراراً من (٥٠٠) تكرار، بنسبة (٦,٨).

وجاء مفهوم الأفكار والمذاهب الهدامة بالمرتبة الأولى من بين مفاهيم مجال الأمن النقافي، وحصل على (١٨) تكراراً، بنسبة (٧,٩٠٠). ثم مفهوم الغزو

الفكري، وقد حصل على (١١) تكراراً، بنسبة (٣٢,٣%). ثم مفهـوم الشـائعات، وقـد حصل على (٤) تكرارات، بنسبة (١١,٧). وجاء بالمرتبة الأخيرة مفهوم مواجهة الغزو الفكري، وحصل على تكرار واحد، بنسبة (٢,٩%).

كما يتضح من الجدول السابق أن محتوى كتاب الحديث والثقافة قد تضمن معظم المفاهيم المتعلقة بمجال الأمن الثقافي. وقد تكررت (١٧) تكرراراً، بنسبة (٥٠%). ثم كتاب التوحيد، وقد تضمن (١٥) مفهوماً بنسبة (٤٤,١%). ثم كتاب التفسير بتكررارين بنسبة (٥٠٨%). في حين لم يتضمن مقرر القرآن الكريم، وكتاب الفقه أي مفهوم يتعلق بمجال الأمن الثقافي.

وللإجابة على السؤال السادس الذي ينص على: ما شكل المحتوى الذي وردت فيه المفاهيم الأول الثانوي؛ قام الباحث بحساب العناوين الرئيسة، والعناوين الفرعية، والجمل التي وردت فيها المفاهيم الأمنية في محتوى كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي، ثم استخرج نسبتها المئوية، كما يتضح في الجدول رقم (٧)

جدول رقم (٧) يوضح شكل المحتوى الذي وردت فيه المفاهيم الأمنية في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي

كتاب الفقة		كتاب التوحيد		كتاب الحديث والثقافة		كتاب التضير		مقرر القرآن الكريم		شكل المحتوى
النسبة	177	انسية	List.	السية	224	النسية	ang.	السية	Tiell	
%1	7.	· ·		%1	•					عثاوين رنيسة
%17	۸٠	% - , - 1	7	96T,A	11		-	.		عناوين أرعية
961.T	747	%A	1.	%10,1	¥Υ	561.4	ŧ٧	4,11,6	+4	جىئة
%1.T	7+7	%4.1	ŧΥ	3615.8	17	%1.1	44	5611,6	+5	الإجمالي

يتضح من الجدول رقم (٧) أن معظم المفاهيم الأمنية وردت في شكل جمل في كتب العلوم الشرعية للصف الأول الثانوي، وقد بلغ عددها (٣٧٩) جملة، بنسبة (٨٧٥). ثم في شكل عناوين فرعية، وقد بلغ عددها (٩٦) عنواناً فرعياً، بنسبة (١٩٨). وأخيراً في شكل عناوين رئيسة، وقد بلغ عددها (٢٥) عنواناً رئيساً، بنسبة (٥٠).

كما يتضح من الجدول نفسه أن محترى كتاب الفقه أكثر كتب العلوم الشرعية تضمناً للمفاهيم الأمنية عبر أشكال المحتوى الثلاثة، وتضمن (٢٥٦) مفهوماً، بنسبة (٢٠١%). ثم الحديث والثقافة، وقد تضمن (٩٦) مفهوماً بنسبة (٩١٨). ثم كتاب النفسير وقد تضمن (٤١) مفهوماً بنسبة (٩١٤). ثم مقرر القرآن الكريم وقد تضمن (٩٥) مفهوماً بنسبة (٨١١%). في حين كان أقل كتب العلوم الشرعية تضمناً للمفاهيم الأمنية كتاب التوحيد، وتضمن (٤١) مفهوماً بنسبة (٩١٤). ولعل تلك النتيجة تعود إلى طبيعة محتوى منهج الفقه، الذي يتضمن مصطلحات وأحكام وأدلة شرعية تتعلق بتوجيه سلوك الفرد، سواء في الجانب المداسي أو الاجتماعي، أو الاقتصادي أو الجنائي.

#### التوصيات :

بناءً على النتائج التي أسفرت عنها الدراسة، فإن الباحث يوصى بما يلي:

١- ضرورة تركيز المناهج الدراسية على الأهداف الأمنية.

٢- الاستفادة من تصنيف المفاهيم الأمنية اللازمة الطلاب المرحلة الثانوية عند
 تطوير المناهج الدراسية بصفة عامة، وكتب العلوم الشرعية بصفة خاصة.

- ٣- ضــرورة تحقيق التوازن بين مفاهيم المجالات الأمنية عند تطوير أو إعادة بناء المناهج الدراسية من أجل تحقيق الأمن الشامل في نفوس الطلاب، لأن كل مجال يؤثر ويتأثر بالآخر.
  - ٤- بناء تصنيف القيم الأمنية اللازمة لطلاب المرحلتين الابتدائية والمتوسطة.
- إجراء دراسات تحليلية للوقوف على مدى تضمن المناهج الدراسية للمفاهيم
   الأمنية اللازمة.
- ٦- زيادة الاهتمام بتضمين كتب العلوم الشرعية للمفاهيم الأمنية التي دلت نتائج
   الدراسة على عدم توافرها.

#### المراجع العربية

- ابن تيميه، أحمد (١٩٦٩م). السياسة الشرعية في إصلاح الراعي والرعية. بيروت: دار المعرفة للطباعة والنشر، ط٤.
- ابــن حنــبل، أحمد (١٤١٥هـــ ــ ١٩٩٤م). مسند الإمام أحمد بن حنبل. بيروت: دار إحياء الذراث العربي، ط٣.
- ٣. ابسن ماجه، أبي عبد الله محمد يزيد (٤٢٠ هـــ ١٩٩٩م). سنن ابن ماجه. مراجعة صائح عبد العزيز آل الشيخ. الرياض: دار السلام، ط.١.
- اسسكندر، نبسيل رمزي (١٩٨٨م). الأمن الاجتماعي وقضية الحرية. الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
- البشــر، خــااند(٢٢٧هــــ ١٠٠١م). مكافحة الجريمة في المملكة العربية المععودية.
   الرياض: مركز الدراسات والبحوث بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية.
- البشري، محمد الأمين. والبداينة، ذياب (١٤١٩هـــ ١٩٩٩م). المناهج الدراسية في الكلــيات الأمنــية. الــرياض: مركز الدراسات والبحوث بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية.

- بكار، عبد الكريم (١٤٢١هـ ــ ٢٠٠٠م). رؤى ثقافية. الرياض: دار مسلم التوزيع والنشر. ط١.
- ٨. بوساق، محمد مدنسي (تحت الطبع). انجاهات السياسة الجنائية المعاصرة والشريعة الإسلامية.
- ٩. الـــترمذي، أبي عيسى محمد بن عيسى(١٤١٥هـــ ١٩٩٤م). الجامع الصحيح وهو
   مسئد الترمذي. بيروت: دار إحياء التراث العربي. ط١.
- الحساج، عزيز (١٩٨٣م). الغزو الثقافي ومقاومته. بيروت: المؤسسة العربية للدراسات و النشر.
  - ١١. الجحني، على فايز (ب.ت). الأمن في ضوء الإسلام. الرياض: مكتبة المعارف.
    - ١٢. الجحني. على فايز (١٩٨٩م). المفهوم في الإسلام. مجلة الأمن. العدد الثاني.
- ۱۳. الحسن، إحسان محمد (۱۶۱۹هـ ــ ۱۹۹۸م). تأثير الغزو النقافي على سلوك الشباب العربي الرياض: مركز الدراسات والبحوث بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية. ط1.
  - ١٤. حسين، سمير محمد (١٩٨٣م). تحليل المضمون، القاهرة: عالم الكتب. ط١٠.
- ١٥ الحمادي، عبد الله. وأحمد شكري (٤٠٧ هـ). أسلوب تحليل المضمون وتطبيقاته في التربية. قطر: جامعة قطر.
- ١٦. خاطر، محمود رشدي. يوسف الحمادي، محمد الموجود. رشدي طعيمه (١٩٨٩م).
  طرق تدريس اللغة العربية والتزبية الدينية في ضوء الاتجاهات التربوية الحديثة. ط٤.
- ١٧. الخطيب، محمد (٤٠٤ هـ). مفهوم النظام الاقتصادي في الإسلام. الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية. إدارة الثقافة والنشر بالجامعة.
- ١٨. الدعيج، فهـد (١٠٦ هـ.، ١٩٨٦م). الأمن والإعلام في الدول الإسلامية. الرياض: المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب.
- ١٩.دياب، أحمد صادق (٢٢٤ هـ ـ ٢٠٠١م). مجلة الأمن، العدد الثاني والخمسون، جماد الأولى.

- ٢. رباح، كمال أحمد (١٠٠٦هـ ـ ١٩٨٦م). مفهوم الحرية في الفكر الإسلامي وأثره في التربية الإسلامية. رسالة دكتوراه غير منشورة. القاهرة: جامعة عين شمس. كلية النات.
- ٢١. السعدي، عبد الرحمن بن ناصر (٤٠٤ هـ). تيسير الكريم الرحمن في تفسير كلام المدان. الرياض: الرئاسة العامة لإدارة البحوث العلمية والإفقاء والدعوة والإرشاد.
- ٢٢. الشريف، عبد الرحمن (١٤١٨هـ ــ ١٩٨٨م). دور الشباب في الأمن والنتمية في
  الوطن العربي. في "الشبباب وأمن المجتمع". الرياض: المركز العربي للدراسات الأمنية
  والتدريب.
- ٢٣. الصابوني، محمد علي (١٠٤٠١هــــ ١٩٨١م). صفوة التفاسير. بيروت: دار القرآن الكريم. ط٢.
- ۲٤. الصابوني، محمد علي (١٤٠٢هــ ــ ١٩٨١م). مختصر تفسير ابن كثير. بيروت: دار القرآن الكريم. ط٩.
- ٢٥. طعيمه، رشدي (ب.ت). تطيل المحتوى في العلوم الإنسانية. القاهرة: دار الفكر العربي.
- ٢٦. عسبد الباقي، محمد فواد (٤٠٧) اهـ). المعجم المفهرس الألفاظ القرآن الكريم. بيروت:
   دار الجيل.
- عبد المجيد، محسن (١٤١٦هـ ـ ١٩٩٥م). الإسلام والتتمية الاجتماعية. الرياض:
   الدار العالمية للكتاب الإسلامي. ط.٣.
- ٨٠. العماف، صالح حمد (١٤٠٩هـ ــ ١٩٨٩م). المدخل إلى البحث في العلوم السلوكية.
   الرياض: مكتبة العبيكان.
- ٢٩. العسقلاني، أحمد بن علي بن حجر (١٤٢١هـ ـ ٢٠٠٠م). فتح الباري شرح صحيح
   البخاري. الرياض: دار السلام. ط١.
- ٣٠. علي، هند علي فهمي (٤٠٧ ١ هـ ــ ١٩٨٧ م). دور التربية الدينية في تدعيم قيمة العمل لدى تلامسيذ وتلميذات الحلقة الثانية من مرحلة التعليم الأساسي. رسالة ماجستير غير منشورة. القاهرة: جامعة عبن شمس. كلية التربية.

- ٣١. العوجـــي، مصطفى (١٩٨٣م). الأمن الاجتماعي مقوماته ــ تقنياته ــ ارتباطه بالمنربية الحديثة. بهروت: مؤسسة نوفل..
- ٣٢. عيسوي، توفيق علي (١٤٠٩هـ ــ ١٩٨٩م). مفهوم الانتماء في الإسلام لدى طلاب كليات التربية. رسالة ماجستير غير منشورة. المنصورة: جامعة المنصورة. كلية التربية.
- ٣٣. الغريب، رمزية (١٩٨٨م). التقويم والقياس النفسي والتربوي. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٣٤ غــوث، رشاد (١٥١هـ ــ ١٩٩٤م). مآثر الصحابة. بيروت: دار النفائس.
   ط١.
- ٣٠. قــادري، عبد الله أحمد (٩٠٩ ١هـ ١٩٨٨م). أثر التربية الإسلامية في أمن المجتمع الإسلامي. جدة: دار المجتمع. ط١.
- ٣٦. القرضاوي، يوسف (١٤١٧هــــــــــــ ١٩٩٧م). مشكلة الفقر وكيف عالجها الإسلام.
   بيروت: مؤمسة الرسالة. ط١١.
- ۳۷. القزویلي، أبي عبد الله محمد بن بزید (٤٠٤هـ ــ ١٩٨٤م). سنن ابن ماجه. تحقیق محمد مصطفى الأعظمي.
- ٣٨. اللقانسي، أحمـد. والجمل، علي (١٤١٦هــــ ١٩٩٦م). معجم المصطلحات التربوية المعرفة في المناهج وطرق التدريس. القاهرة: عالم الكتب. ط.١.
- ٣٩. مدكسور، علسي (١٤٠٨هـ). تحليل محتوى منهج القراءة للفتيات بالمرحلة الثانوية للرئاسة العامة لتعليم البنات وفق مبادئ تحقيق الذات في الإسلام. الرياض: جامعة الملك سعود. كلية التربية. مركز البحوث التربوية.
- ٠٠. المهسيري، سسعيد عبد الله (١٤٠٥ هـ ـ ١٩٨٤م). الغزو الفكري في الخليج العربي. رسالة ما جستير غير منشورة. الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية. كلية الشريعة. قسم الثقافة الإسلامية.
  - ٤١ . نافع، محمد (٩٧٢ م). الأمن القومي. للقاهرة: دار الشعب.

#### مجلية البحوث الأمنيسية

- ٤٢. النسائي، أبو عبد الرحمن أحمد بن شعيب (١٤٠٧هـ \_\_ ١٩٨٧م). سنن النسائي بشرح الحافظ جلال الدين السيوطي وحاشية الإمام السندي. القاهرة: دار الحديث.
- ٤٣. نقـرة، التهامي (٤١٠) هـ ـ ١٩٩٠م). المفهوم الحديث للأمن الشامل ومدى ارتباط الرقي الاجتماعي بالأمن الوطني. الرياض: المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب.
- ٤٤. النميري، خلف (١٩٩٧م). الجرائم الاقتصادية من منظور الاقتصاد الإسلامي الرياض: المجلة العربية للدراسات الأمنية والتعريب. العدد ٢٣.
- ٥٤. الـنووي، الإمام محيى الدين (١٤٢١هـ ــ ٢٠٠٠م). المنهاج شرح صحيح مسلم.
   دير وت: دار المعرفة ط٧.
- ٢٤. النصراوي مصطفى (١٤١٢هـــ ١٩٩٢م). قيلس الوعي الأمني لدى الجمهور العربي. الرياض: المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب.

#### المراجع الأجنبية

- Clark, B. (1988) Grow up Gifted, Merrill publishing company Columbus. Ohio.
- 2- Merrill, David. Jennyson, (1977) teaching concepts: An instructional Design Guide. New Jersey: Educational Technology publications.
- 3- Berelson, Bernard. (1995) content Analysis, in Gardner Lindzey (Ed) Handbook of social psychology. Vol1, Adisson-wesley.
- 4- Berelson, Bernard (1971). Content analysis in communication Research. 3<sup>rd</sup>, New York Hafner publishing company.
- 5- Budd, Richard. et al (1967). Content Analysis of communications, New York, Macmillan.

# البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في الإسلام

إعداد

الدكتور/ البسيوني عبدالله جاد البسيوني

استدرا ابنيوني ببدائه بدابه

كلية الآداب ـ جامعة الزقازيق ـ جمهورية مصر العربية

#### ملخص الدراسة

تحاول هذه الدراسة أن تتعرف على ماهية وفاعلية البعد الاجتماعي في السياسة الجنائية الإسلامية، وهذا البعد الاجتماعي هو الذي يقوى الوازع الديني لدى المسلم، وبالتالي يتهيا للمسلم دائما أن يُقوم نقسه ينقسه، بدافع من وجداله الديني، كما يشكل نوعاً من التقويم الذاتي الذي من شائه أن يرد المسلم عن الجريمة كلما انزلق فيها، فلا يصر عليها أو يتمادى فيها كما يسارع إلى أصلاح الخطأ ما استطاع إلى ذلك سبيلاً.

قباذا ما وقع المسلم تحت طائلة العقاب، فإنه يحكم ارتباط السياسة الجنائية بعقيدته الدينية وامتزاجها بوجدانه، فإن ذلك يحدوه إلى الاستجابة لدواعي العقاب، فلا يحاول الإفلات من قبضة القانون بالتحايل والإتكار، مما ييسر من وسائل الإثبات، ويؤدي إلى إقرار العدالة.

ولعل ارتباط المبياسة الجنائية في الإسلام بالبعد الاجتماعي والوازع الديني لدى الممثم هو الذي يفسر تلك الظاهرة التي لا تكاد نجد لها مثيارً في ظل التشريعات الوضعية، وتلك هي أبرز النتائج التي توصلت إليها هذه الدراسة.

# أولاً: مشكلة الدراسة

يتركز مضمون الدراسة الراهنة في التعرف على مدى احتواء وتضمن السياسة الجنائية الجنائية في الإسلام للبعد الاجتماعي، وكيف ساهم احتواء هذه السياسة الجنائية الإسلامية للبعد الاجتماعي في تقليل معدلات الجريمة، بل وفي تكوين التضامن والستكافل الاجتماعيين، وفي إطار ذلك تحاول الدراسة الراهنة أن تكتشف الأبعاد الاجتماعية التي تركز عليها السياسة الجنائية في الإسلام، كون تنظيم علاقة الإنسان بأخيه وبجاره وبمحيطه المحلي، علاقة من شأنها العمل على احتواء بذور الاحسراف والجريمة، واستتصمال شافتها من البداية، وحتى في حال ارتكاب الجريمة، تصبح العقوبة للردع ولمنع ارتكابها فيما بعد، ثم إن هذه السياسة الجنائية قد فتحت باب النوبة والرجوع إلى الله. كما أن فلسفة العقوبة في إطار السياسة الجنائية الجنائية الإسلام، إنما هي "موانم قبل الفعل زواجر بعده"، أي العلم بشرعيتها يمنع الجنائية الإسلام، إنما هي "موانم قبل الفعل زواجر بعده"، أي العلم بشرعيتها يمنع

الإقدام على الفعل، وإنباعها بعده يمنع العود إليه .

ويستشف كذلك البعد الاجتماعي لهذه السياسة الجنائية الإسلامية من خلال تركيز العقوبة على مصلحة الجماعة، فإذا اقتضت مصلحة الجماعة التشديد شددت العقوبة كاستئصال المجرم من الجماعة أو حبس شره عنها، من خلال النفي أو التغريب، وإذا اقتضات مصلحة الجماعة التخفيف خففت العقوبة . ومن هنا فإن تأديب المجرم ليس معناه الانتقام منه، وإنما إصلاحه.

والسباسة الجنائية الإسلامية هي جزء من الشريعة الإسلامية التي تقوم على أساس الدين. والدين بما لديه من قدسية وحرمة يكفل للسياسة الجنائية الإسلامية قوة وفاعلية لارتباطها بعقيدة المسلم ووجدانه الديني من ناحية، ولتأثرها بالنظام الاجتماعي في الإسلام من ناحية أخرى، ذلك أن أهم مقاصد الإسلام تكوين الفرد الصلح الذي يكون في مجموع تصرفاته نزاعا إلى الخير عزوفا عن الشر. لذلك فإن الإسلام مجموعة من القيم فإن الإسلام يحرص دائما على أن يغرس في نفس المسلم مجموعة من القيم والفضائل والآداب السامية تحقق هذا الغرض، وبذلك ينشأ في نفس المسلم وازع ديني قوي يعصمه من الانزلاق مع الهوى، والانحراف نحو كبائر الإثم. وللإسلام في نأك أسلوب فذ في وقاية المسلم من الانزلاق نحو الجرائم الكبرى، وذلك بسد في ناك المؤدية إليها، فهو إذ يُحرم الزنا يسد منافذه، بالحث على الاحتشام والعفة، والسبعد عن مواطن الإغراء وكذلك البعد عن الخلوة؛ وإذ يبتغي تحريم السكر فإنه بحرم الشرب ذاته لأنه مدعاة بطبيعته إلى السكر.

# ثانيا: أهمية الدراسة

تكتسب هذه الدراسة أهميتها من زوايتين، الأولى نظرية، كون البحث في السياسة الجنائسية الإسلامية بمقولاتها يمكن أن يترى المكتبة العربية والإسلامية، فيضيف البها، كما يمكن أن يحسم الطريق أمام أولئك الذبن يبحثون عن علاج للظواهر الإجرامية التي بدأت تظهر مع التطورات الاقتصادية ومصاحبات ذلك، حيث وتجدت حالات متعددة ومتزايدة من انتهاك القيم والقواعد، وراح الباحث ليفتش عن السر في ذلك، فوجد أن البعض يرى في ذلك وضعاً طبيعياً، مع زيادة التحضر والتغيير الاجتماعي الذي أصاب المجتمعات المعاصرة. في حين ذهب آخرون إلى اعتبار ذلك يعكس تهافتا وعدم قدره من جانب المشرعين لمسايرة هذه التحولات، كما يدعى آخرون للمسألة بالإضافة لهذا وذاك أبعادا مرتبطة باهتزاز المعابير وعدم وضوحها، بل والنسبية التي راحت تسم العلاقات الاجتماعية الراهنة، تعكس نفسها في أن المشرعين أهدافهم ومراميهم التي يعمل القانون على تحقيقها بل وحمايتها. ولذلك كانت هناك أهمية لدراسة العوامل التي قالت من كفاءة السياسة الجنائية الوضيعية في أداء مهمتها الأساسية ومن ثم احتواء الظواهر الإجرامية، والتقليل من ارتكاب الجرائم، وفي الوقت ذاته كانت هناك ضرورة لدراسة أثر احتواء السياسة الجنائية الإسلامية للبعد الاجتماعي في تقليل الجرائم والخروج عن الشريعة الإسلامية، خاصة في مرحلتي التجريم والجزاء الجنائي.

يضاف لذلك أن الدعوة لدراسة السياسة الجنائية الإسلامية لا تكون مجرد دعوة تحكمها اعتبارات فكرية فقط، بل هي أيضاً دعوة ملحة تفرضها الضروريات العلمية في رسم وتحديد سياسات جنائية أكثر ملاءمة لمجتمعنا ولواقعنا. فمثل دراسة هذه النظم والوقوف على دقائق النطبيق وإيجابياته وسلبياته وجهود النطوير، كل ذلك كفيل بأن يفيد الكثير في هذا المجال.

### ثالثا: أهداف الدراسة

تستهدف الدارسة الراهنة جملة من الأهداف منها:-

- 1- التعرف على مضمون البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في الإسلام.
- ٢- استيضاح مضمون الإجراءات الوقائية التي تطرحها السياسة الجنائية في الإسلام لتضييق ومنع اقتراف المعاصي والجرائم، وكذلك الإجراءات التي تتخذ لزجر المجرمين وأسلوب التعامل مع الفئات الخاصة.
- ٣- التعرف على جوهر البعد الاجتماعي للعقوبة في التشريع الجنائي الإسلامي، من حيث فلسفتها، أهدافها، الظروف التي بمقتضاها يتم إسقاط العقوبة في التشريع الإسلامي، والمعزى الاجتماعي من ذلك.

#### رابعا: تساؤلات الدراسة

تسعى الدراسة الراهنة إلى الإجابة على تساؤلين محوريين يتمثل الأول في: ما هو مضمون البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في الإسلام؟

وينبثق عن هذا التساؤل تساؤلات فرعية منها:

١- ما هـو مضمون الإجراءات الوقائية التي تطرحها السياسة الجنائية في
 الإسلام لتضييق ومنع اقتراف المعاصى والجرائم؟

## مجلة البصوث الأمنيسة

- ٢- ماهو المضمون الاجتماعي للإجراءات التي تطرحها السياسة الجنائية في
   الإسلام للتعامل مع الفئات الخاصة؟
- ٣- مـاهو المضمون الاجتماعـي للإجراءات التكميلية التي تطرحها السياسة الجنائية فـي الإسلام لمتابعة الخارجين على الشريعة الإسلامية بعد تتفيذ العقوبة عليهم؟

كما يتمثل التساؤل الثاني في:

ما هو البعد الاجتماعي للعقوبة في التشريع الجنائي الإسلامي؟ و بندئق عن هذا التساول مجموعة من التساؤلات الفرعية مثل:

١- ما هي فلسفة العقوبة في التشريع الإسلامي وأهدافها؟

٢- ما هي الأسس التي يستند إليها التشريع الإسلامي في تحديد العقوبة
 بالنسبة للفعل المجرم؟

٣- مــا هـــي الظروف التي بمقتضاها يتم إسقاط العقوبة في التشريع
 الإسلامي؟ وما هو المغزى الاجتماعي من ذلك؟

#### خامسا: مقاهيم الدراسة

تـنطلق هذه الدراسة من مجموعة من المفاهيم منها: السياسة الجنائية – البعد الاجتماعي.

السياسة الجنائية: يقصد بها مجموعة المبادئ التي يستهدي بها المشرع ومجموعة الوسائل التي يتخذها لمكافحة الجريمة، وتتباين في مبادئها ووسائلها من

#### مجئلة البحوث الأمنيسة

مجــنمع لآخــر رجوعا لنوعية المصالح والقيم التي يراها المشرع جديرة بالحماية الجنائية، رجوعا لموقف الرأي العام من ذلك، بالإضافة إلى المعيار الذي ينظر من خلاله المشرع في تحديد المستحسن والمستهجن من السلوك.

#### البعد الاجتماعي

يقصد بذلك أن السياسة الجنائية في الإسلام تتأثر بالفرد المسلم، وبالمجتمع المسلم، كما تؤثر هذه السياسة بدورها فيهما، لأن التأثير متبادل، كون السياسة الجنائية في الإسلامية تعمل على حماية مقومات الدين الأساسية في الفرد والجماعة، وتضع في اعتبارها أن ثمة صوراً شاذة من الملوك الإنساني لابد أن ينطوي عليها كل مجتمع مهما ارتقى وتطهر، ولا تجدي إزاءها الوسائل الذاتية والاجتماعية في مكافحة الجريمة. ولذلك وجد في السياسة الجنائية الإسلامية ما يردع مثل هذه الصور، فبحول دون استفحال أمرها واستشراء خطرها، لأن الفساد قوته الغلابة في الإغراء، وذلك من خلال فلسفة إنسانية التجريم والعقاب، تركز على أن المجرم هو مريض يتطلب علاجا، لا مجرما بتطلب عقابا، كما تفتح باب التوبة له، والتائب من الذنب كمن لا ذنب له.

### سادسا: منهج الدراسة وإجراءاتها

تحاول الدراسة بحث موضوعها، والتوصل لإجابات عن تساؤلاتها من خلال الارتكان إلى المنهج العلمي التحليلي الذي يركز على الاستتاد للقرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة، واستلهام معالم السياسة الجنائية من خلال ذلك، للتعرف على مدى تركيزها على البعد الاجتماعي، سواء في مرحلة التجريم أو العقوبة من أجل الحفاظ

مجلة البحوث الأمنيسة

## على المجتمع الإسلامي.

# سابعاً: أدبيات الدراسة

أجريب بعض الدراسات العلمية، كما عقدت الندوات والمؤتمرات الدولية والمحلية حول السياسة الجنائية في الإسلام، مثل تلك التي عقدت بأكاديمية نايف العربية، وجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية وجامعة أم القرى، أو من خلال منظمات الأمم المتحدة .. وسوف نلقي نظرة سريعة حول الخطوط العامة لنماذج من هذه الندوات والمؤتمرات فيما يلي :

## ١ - ندوة الدفاع الاجتماعي والشريعة الإسلامية

دعت إليها المنظمة العربية للدفاع الاجتماعي ضد الجريمة في فبراير 1979، وجعلت موضوعها "بين الدفاع الاجتماعي والشريعة الإسلامية". وقد نوقشت في هذه الندوة العلاقة بين أحكام التشريع الجنائي الإسلامي ونظريات الدفاع الاجتماعي، واشترك في المناقشة عدد من كبار رجال القانون والشريعة، وكان المطلب الإجماعي للمشتركين في الندوة هو العودة إلى تطبيق أحكام الشريعة الإسلامية الجنائية في البلاد العربية .

## ٢ - المؤتمر الإقليمي لمكافحة المخدرات والمسكرات

في عام ١٩٧٤ م عقد في الرياض بالتعاون بين وزارة الداخلية في المملكة العربية السعودية وبين المنظمة العربية للدفاع الاجتماعي المؤتمر الإقليمي السادس لدراسة وسائل مكافحة المخدرات والمسكرات، وكان للجانب الجنائي في التشريع الإسلامي – وبخاصة ما تعلق بعقوبة الخمر والمخدرات - نصيب وافر في

دراسات الندوة ومناقشاتها .

## ٣ - الحلقة الدراسية الثانية لتنظيم العدالة الجنائية

كانت لقاهرة مقراً للحلقة الدراسية الثانية لتنظيم العدالة الجنائية التي نظمها المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية خلال شهر مايو ١٩٧٦م؛ أو كما شملت موضوعاتها:

- مبدأ الشرعية بين القانون والشريعة الإسلامية.
- المسئولية الجنائية بين الشريعة الإسلامية والتشريعات الوضعية.
  - الدفاع الاجتماعي والفقه الإسلامي .
  - الحدود والنظريات المعاصرة في العقوبة .

## ٤ - ندوة تطبيق التشريع الجنائي الإسلامي

عقدت في مدينة الرياض في شهر أكتوبر ١٩٧٦ م، وكان موضوعها الطبيق التشريع الجنائي والإسلامي وأثره في مكافحة الجريمة"

وقدمت في هذه السندوة بحوث عامية شملت مختلف الجوانب الموضوعية والإجرائسية في النظام الجنائي الإسلامي ، وكانت توصياتها حاسمة في وجوب العودة إلى تطبيق الأحكام الجنائية الإسلامية .

#### المؤتمر العالمي للققه الإسلامي

وفي شهر نوفمبر من العام نفسه (٩٧٦م) شهدت مدينة الرياض أيضاً المؤتمر العالمي الأول للفقه الإسلامي الذي نظمته جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية،

مجلية البحوث الأمنيسة

وكان من بين موضوعات المؤتمر التي نالت جانباً كبيراً من المناقشات، واختصت بعدد كبير من الدراسات المقدمة إليه موضوع "الحدود الشرعية وتطبيقها"، وكان من توصديات المؤتمر أيضاً وجوب العودة إلى التطبيق الكامل الأحكام الشريعة الإسلامية - بما في ذلك الأحكام الجنائية - في العالم الإسلامي بصفة عامة .

# ٣ - أسبوع الفقه الإسلامي الخامس

عقد المجلس الأعلى للفنون والآداب والعلوم الاجتماعية (في مصر) أسبوع الفقه الإسلامي الخامس خلال شهر نوفمبر سنة ١٩٧٧ م في ضيافة جامعة الإمام محمد بن سعود بالسرياض - أيضساً - وكان أحد موضوعات المؤتمر "درء الحدود بالشبهات"، وقدمت في هذا الموضوع بحوث لعدد من أساتذة القانون الجنائي، ومن أساتذة الشريعة الإسلامية في الجامعات العربية.

# ٧ - المؤتمر الأول لحقوق الإنسان في ظل التشريع الجنائي الإسلامي

عقد هذا المؤتمر في شهر مايو سنة ١٩٧٩ م بالاشتراك بين المنظمة العربية للدفاع الاجتماعاي ضد الجريمة بالقاهرة – آنئذ – وبين الجمعية الدولية لقانون العقويات، والمعهد الدولي للقانون الجنائي وكان انعقاد المؤتمر في مقر المعهد الدولاي للقانون الجنائي بمدينة سيرا كيوز بجزيرة صقلية في إيطاليا بداية مرحلة جديدة من مراحل الاهتمام العالمي بدراسة التشريع الجنائي الإسلامي، وتتبع جهات البحدث العلماي خارج العالم الإسلامي للدعوة الرامية إلى تطبيق هذا التشريع في مختلف بلدان العالم الإسلامي .

# ٨ - ندوة المركز العربي للدراسات الأمنية عن المتهم وحقوقه

عقد المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب بالرياض في شهر يونيو ١٩٨٢

م الموافق شعبان ١٤٠٢ هـ ندوة بعنوان: المتهم وحقوقه في الشريعة الإسلامية .وقد قدمت في هذه الندوة در اسات متنوعة عن حقوق المتهم في مختلف مراحل الدعوى الجنائية.

والملاحظ أن هذه الأدبيات أنه حتى مع تضمنها موضوع البحث الراهن إلا أنها تركز على تطبيق الشريعة الإسلامية في المجتمع الإسلامي، وإن كانت الدراسة الراهنة تركز على مصالة أخرى، وهي مضمون البعد الاجتماعي في السياسة الجنائية الإسلامية، وكيف أن احتواء السياسة الجنائية الإسلامية لهذا البعد ومراعاة الظروف الاجتماعية للإنسان أو للمجتمع الإسلامي، سواء في مرحلة ما قبل الجسريمة أو أثنائها أو بعد وقوعه، أو مرحلة الجزاء الجنائي، إنما يؤدي ذلك إلى التقليل من فرص لرتكاب ووقوع الجريمة. كما يفتح الباب أمام المجرم للتوبة والرجوع والتطهر، وهو ما تحاول أحدث نظريات الدفاع الاجتماعي أن تصل إليه وتنادي به .

ثامناً: تقسيم الدراسة

تنقسم الدراسة إلى فصلين:

القصل الأول: الجوانب الاجتماعية للسياسة الجنائية في الإسلام.

القصل الثاني: البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في الإسلام.

الفصل الأول: الجوانب الاجتماعية للسياسة الجنائية الإسلامية

وفسى إطار ذاك يلقى الباحث نظرة على أهداف ومقاصد السياسة الجنائية

الإسلامية، وتتمثل في الضروريات ثم الحاجات فالتحسينية، وأن أهمها الضروريات التسي يترتب على فقدها اختلال النظام والأمن وشيوع الفوضى، وتليها في الأهمية الحاجبات، حيث يترتب على فقدها وقوع الأفراد في الحرج والعسر وتحميلهم المشيقات، ثم إن المقاصد التحسينية تأتي في الأهمية بعد ذلك، وفقدها يترتب عليه الخروج على ما تستحسنه العقول السليمة، والبعد عن الكمال الإنساني.

وثمة دعاوى قد وُجهت إلى السياسة الجنائية في الإسلام، وخاصة النظام العقابي، إذ يذهب البعض إلى أنه نظام قديم، وضع لمجتمعات قديمة كانت لها ظروف تختلف عما يسود العالم في هذه الأيام، أما القوانين التي تنظم حياة الناس فينبغى أن تتعلور لتتناسب مع الظروف الجديدة.

إلا أن الادعاء قد يصدق على القوانين الوضعية، ذلك لأن المنهج الإسلامي بجميع نظمه لم ينشأ نشأة القوانين، فلم يكن ضئيلاً محدوداً ثم تطور، ولا قواعد قليلة ثم كثرت، ولا مبادئ متغرقة ثم جمعت، ولا مضطرباً ثم مُذب.

وفي مجال السياسة الجنائية الإسلامية، فإن الله سبحانه وتعالى هو العالم بأخطر الجرائم على عباده، وهو الذي خلقهم واستأثر بتحديد العقوبة عليها، ومنع العباد من التنخل في الزيادة عليها أو النقصان منها، وأمر بتطبيقها على الجميع بدون تفريق، وأحاط ذلك بسياج من الضمانات، حتى لا يعاقب بها برئ، وترك ما دون ذلك من مظاهر الانحراف البشري، يجتهد فيها العلماء وفق قواعد عامة ثابتة حددها لهم في كتابه وعلى لسان رسول الله صلى الله عليه وسلم. وهناك دعوى أخرى ترى أن نظام العقوبات في السياسة الجنائية الإسلامية عامة، يشمل عقوبات بدنية في جملتها، تصيب جسد الإنسان في معظم الأحيان، وتتميز بالقسوة والعلظة.

إلا أن النظرة المتعمقة لملامح السياسة الجنائية الإسلامية ونظامها العقابي إنما تقرر تشديد العقوبة بهدف الردع، خاصة فيما يرتبط بخطورة الجرائم التي خصها المنهج الإسلامي بتلك العقوبات مثل جرائم الحدود التي قد تعصف ببناء المجتمع الإسلامي حال حدوثها، يضاف إلى ذلك أن هذا النظام العقابي الإسلامي إنما ينبثق عن المنهج الإسلامي المتكامل، الذي يلبي كل نداء للفطرة، ويقرر حق كل فرد من أفراد المجمتمع في الحياة الكريمة، وجميع الوسائل اللازمة لحفظ الحياة، ويطهر المجتمع من جميع مستنقعات الرذيلة، ويزيل أسباب الحقد والكراهية من نفوس السناس، ويسمعي إلى توزيع الثروة توزيعاً عادلاً، ويعمل على وقاية المجتمع من جميع الأسباب التي تؤدي إلى الانحراف والجريمة، ولا يترك عذراً لمنحرف، ولا حجــة لمجرم، فإذا عجز المجتمع - لسبب من الأسباب - عن منع دوافع الجريمة سقط من المسئولية عن المجرم بقدر ما يوازي ذلك التقصير وتأثيره (٢) . يُضاف أيضاً لما سبق أن جملة الضمانات الكثيرة التي أحاطها المنهج الإسلامي بتطبيق تلك العقوبات وتتفيذها - بدءاً من اتهام المتهم حتى إدانته أو براءته - قد شدد في إثباتها مع درء الحدود بالشبهات. وما أصدق عمر بن الخطاب رضى الله عنه إذ يقول: لأن أعطل الحدود بالشبهات أحب إلى من أن أقيمها بالشبهات (٢).

وإذا كانت التشريعات الوضعية تزهو بمجموعة من القواعد والأسس الجنائية تحسب أنها سبقت إليها، فإن الإسلام منذ أربعة عشر قرناً عرف هذه الأصول في أوضاعها المثلى حيث لا جريمة ولا عقوبة إلا بنص مقرر في الشريعة الإسلامية، كما أن جرائم الحدود والقصاص وعقوباتها جميعاً محددة، وأما التعازير فأغلبها متروك تحديده للسلطة العامة مما يقتضعي النص عليها فيما تصدره من تشريعات.

ومبدأ عدم رجعية العقوبات مقرر كأصل عام في الشريعة الإسلامية وله

دلالات عديدة من نصوص القرآن الكريم وأعمال الرسول صلى الله عليه وسلم . ومبدأ شخصية العقوبات أمر مسلم بقوله تعالى (ولا تزر وازرة وزر أخرى) (1) وقوسله (كل تزر وازرة وزر أخرى) (1) وقوسله (كل تزر وازرة وزر أخرى) (1) وقوسله (كل تُنس بِمَا كَسَبَتْ رَهِينة) (0) ومبدأ عمومية العقوبة أو المساواة أمامها يعتسبر مسن مفاخر الشريعة الإسلامية الكبرى، ويكفي تتليلاً على ذلك أن بعض الصحابة طلبوا من الرسول – صلى الله عليه وسلم – العفو عن المرأة المخزومية التسي سرقت، ففضب – صلى الله عليه وسلم – وقال (إنما أهلك من كان قبلكم أنهم التسي سرقت، ففضب – صلى الله عليه وسلم – وقال (إنما أهلك من كان قبلكم أنهم الله لسرق فيهم الضعيف أقاموا عليه الحد وأيم الله لسو أن فاطمحة بنست محمد سرقت لقطعت يدها) (1) .. والأمثلة على تطبيق المسلمين لهذا المبدأ جليلة . وتعرف الشريعة الإسلامية المبادئ والأحكام التي نقوم أنها نظريات يحسب الغرب عليها نظريات الشروع والاشتراك والقصد الجنائي ذلك من نظريات يحسب الغرب أنها م مبتدعوها، ولها أصول ثابتة قويمة في الشريعة الإسلامية، لا تتطلب إلا أن تضاولها يد الصياغة الفنية لتخرج منها أحكاماً لا تضارعها أية أحكام أخرى.

وعلى هذا الأساس فإن البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في الإسلام، إنما يستمد كينونته من الانطلاق، وتأكيده على أن السياسة الجنائية هذا إنما نتعامل مع الإنسان كإنسان، بهدف إرجاعه مرة أخرى – من كونه جانياً أو مجرماً - إلى ربقة الإيمان أو الإنسانية، بالتركيز على كرامته وعزته، وفتح باب العود مرة أخرى لأن يكون إنساناً فعالاً في المجتمع بألف ويؤلف.

ويرتبط بذلك المنظور الاجتماعي للسياسة الجنائية الإسلامية، أو موقف الرأي العام والمتخصص من السلوك الاجرامي، هل هو موقف يتسم بالتشدد، ويقوم على رؤية ذاتية، أم أنه موقف يتسم بالتسامح ويعتمد على الفهم العلمي المسألة.

فإذا سلمنا بأن المجتمع الإنساني في مسيرته نحو التقدم قد مر بمرحلة التفكير

الغيبي، ثم المرحلة الوضعية، فلقد انعكس ذلك على السياسة الجنائية، والتي كانت في المرحلة الخيالية والغيبية تقوم على فكرتي التكفير والتطهير، باعتبار الجريمة همنا معصمية دينية، أما المرحلة الوضعية فإن أسس البناء الاجتماعي وطبيعة العلاقات الاجتماعية قد تنخلت في تحديد نمط الدراسة الموضوعية للجريمة ورسم المياسة الجنائية.

ترتيباً على ما سبق فإننا في مجتمعنا الإسلامي لا نزال بحاجة إلى مزيد من التفكسير العلمي من أجل الاقتراب من الموضوعية في تحديد السياسة الجنائية وفهم الجريمة كظاهرة اجتماعية، خاصة في عصر فرض كل يوم جديداً على ما قبله. الأمر إذا يعنى أن الرأي العام لا يزال ينظر للجريمة وللسياسة الجنائية نظرة بعيدة عن العلمية والموضوعية، وهو ما يزكى استلهام ملامح السياسة الجنائية الإسلامية بتركيزها على البعد الاجتماعي أساسا ذلك لأن اتصال القوانين بالضمير يكسبها مزايا جليلة، كونه يجعل الأفراد في وقاية نفسية من الجرائم، فيمنع وقوع الجريمة لخشية الله تعالى، وللإحساس بأن الله مطلع على ما يفعلون، كما أن عليهم أن يخشوه أكثر من خشية الناس. يضاف لذلك أن الوازع الديني يجعل المسلم مطمئناً راضياً بقضاء الله وقدره، يستقبل الأمور برضا واطمئنان، وإن لم يكن فيها كل ما يهوى إليه، وبذلك لا يكون منه حقد على أحد، وليست كثرة الجرائم إلا أمارة واضحة الدلالة على انقطاع صلة التراحم بين الناس، وقد سمى العرب في القدم، الطائفة التي تخرج على الجماعة وتتولى قطع الطريق والسرقة والنهب (الشداب)(١) وتلك تسمية تشير إلى معنى انقطاع تلك الطائفة الآثمة عن الناس ومشاعر هم، وأنه إذا قــوي الــوازع الديني قويت الألفة وذهب الحقد الذي يدفع إلى الإجرام، وذهب الحسد، فلا يحسد الناس على ما أتاهم الله من فضله، لأنه يعلم أن الله هو الرزاق

ذو القــوة المتيــن، وأن الصـــابرين لهــم جــزاؤهم، كما أن هناك يوماً يؤتى فيه الصـــابرون أجرهم بغير حساب، وفي ذلك عزاء روحي يقتلع من النفس كل دوافع الاعتداء.

الجريمة داء لا يكاد يخلو منه مجتمع ما، ولكنه (الداء) قد يستشري في مجتمع ما على نحو كبير، مما يسبب أضراراً بالغة، كما قد تُستخدم لمكافحته أحدث أساليب العلم بوضع الخطط والبرامج ومع ذلك قد تطرد نسبة هذا الداء، ذلك لأن الأساس في مكافحة الجريمة والوقاية منها هو الأساس الاجتماعي. ولريما كان ذلك المسلك أو الأساس هـو الـذي انطلق منه الإسلام وسياسته الجنائية. فالأسس الإسلامية للوقايسة مسن الجريمة تعمد إلى تربية النفوس وتتشئة الأجيال، وإيقاظ الضمائر، والتمثل بالأخلاق الفاضلة مما بحض على ترك المعاصمي وستر الجرائم دون إعلانها، وفتح باب التوبة أمام التائين (أ).

وفي محاولة لاستجلاء ذلك يمكن النظر للبعد الاجتماعي للسياسة الجنائية في هـذا المقام، باعتسبار أن جوهر السياسة الجنائية يمنع من الوقوع في المعاصي والجرائم، أو مـا أمكن تسميته "بقاعدة سد الذرائع"<sup>(۱)</sup> وتلك القاعدة تقتضي تحريم أمور – لـم يـرد دليل بعينه – بحلها أو بحرمتها، وإنما يكون هذا التحريم تبعاً للمصلحة التي يُرجى من تحريمها سد الذريعة إلى الفساد، ذلك لأن هذه الأمور إن لم تحرم فقد تفضي إلى مفسدة. ويدون الاستطراد فنحن هنا بخصوص الإشارة إلى جملة من النقاط نعقد أنها تشكل جوهر البعد الاجتماعي الذي ركزت عليه المياسة الجنائية في الإسلام، ومن هذه النقاط:

أولاً: ما يرتبط بمنع أو تضييق المسالك المؤدية القتراف المعاصي والجرائم.

ثانياً: ما يرتبط بإجراءات مرحلة ما قبل وقوع الجريمة.

ثالثاً: ما يرتبط بإجراءات مرحلة ما بعد وقوع الجريمة.

رابعاً: ما يرتبط ببعض الإجراءات التربوية الهادفة.

خامساً: اتخاذ الاحتياطات العينية.

سادسك: وأخسيراً أثر الجمهور في الوقاية من الجريمة، أو إجراءات الكشف عنها. وسنتعرض لكل منها فيما يلي:

أولاً: مضمون البعد الاجتماعي المرتبط بمنع أو تضييق المسالك المؤدية إلى اقتراف المعاصمي والجرائم وخلافه، ويشمل ذلك ما يلي:

١- وجوب الاستئذان عند الدخول.

٢- وجوب غض البصر على الرجال والنساء.

٣- الحث على الزواج.

٤- احتشام المرأة.

٥- تحريم المسكرات والمخدرات.

وفسيما بلي نقدم نظرة سريعة لمعنى كل منها، وكيفية تركيز السياسة الجنائية في الإسلام عليه.

### ١ - وجوب الاستئذان

يقول تعالى: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لِيَسْتَأَذِنْكُمُ الَّذِينَ مَلَكَتُ أَيْمَانُكُمْ وَالَّذِينَ لَمْ يَبْلُغُوا الْحُلُمُ مِنْكُمْ ثَلاثُ مَرَّاتٍ مِنْ قَبْلِ صَلاةٍ الْفَجْرِ وَحِينَ تَصْمُونَ ثِيَابِكُمْ مِنَ الظَّهِيرَةِ وَمِنْ

#### مجلة البحوث الأمنيسة العدد (٢٤) ربيم الآخر ٢٤١٤هـ

بَعْدِ صَلَاةِ الْعَشَاءِ ثَلَاثُ عَوْرَاتِ لَكُمْ لَيْسَ عَلَيْكُمْ وَلا عَلَيْهِمْ جُنَاحٌ بَعْدَهُنَّ طُوَّالُمُونَ عَلَـيْكُمْ بَعْضُ كُمْ عَلَى بَعْضِ كَذَلِكَ يَبَيْنُ اللَّهُ لَكُمْ الْأَيَاتِ وَاللَّهُ عَلِيمٌ حَكِيمٌ) (١٠) وقال تعالى: (وَإِذَا بَلَغَ النَّطْفَالُ مِنْكُمُ الْخُلُمَ فَلْيَسْتَأْذِنُوا كَمَا اسْتَأَذَنَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ وَاللَّهُ عَلِيمٌ حَكِيمٌ) (١٠).

وذلك يعني أن المولى تبارك وتعالى قد كرم بني آدم وفضله بالمنازل وستره فيها عن الأبصار، وملكه الاستمتاع بها على انفراد، وحجر على الخلق أن يطلع ما فيها عن الأبصار، وملكه الاستمتاع بها على انفراد، وحجر على الخلق أن يطلع ما الآخر. والعلمة في الاستئذان إنما هي تدبير إلهي وقائي، خشية الكشف على الاحرمات، وتتبع عورات الناس، وهو ما قد يترتب عليه تهتك نسيج الأسر، وتفكك خليا المجتمع، وتفسخ العلاقات الاجتماعية، ومن جهة أخرى فإن النهي في قوله تعالى: (يا أينها الذين آمنوا لا تتخلوا بيوتا عَيْرَ بيُوتِكُمْ حَتَّى تَستأنسُوا وتُسلِّمُوا عَلَى أَمْلِها ذَلِكُمْ خَيْرٌ لَكُمْ نَقَلَّكُمْ وله النهائية ذلكم خير على أن للبيوت حرمة لا يجوز انتهاكها، كما أن دخولها غير جائز، ولو لم يكن فيها أحد، إذ إن دخولها في حال لا يوجد أحد هدو اعتداء على حق الملكية، فضلاً عما فيه من تكشف للأستار والأعراض (۱۳).

يعني ذلك أن وجوب الاستئذان عند دخول البيوت إنما هو من دواعي الحفاظ على عدم الوقوع في المعاصي، وحماية الأعراض والحرمات، ثم إنه مكمل للقصد مسن تحسريم الزنا. كما أن الدخول في المنازل بدون إذن فيه إطلاع على عورات المسلمين مما نهى الله عنه، والمقصود من ذلك صون النساء والرجال من الاختلاط والشبهة.

# ٢ - وجوب غض البصر على الرجال والنساء:

ومسن بيسن الآليات التي تستخدمها السياسة الجنائية فيما يمكن اعتباره تأكيداً للسبعد الاجتماعي لتلافي الوقوع في الجريمة وجوب غض البصر الوارد في قوله تعالى: (قُلْ الْمُوْمِئِينَ يَفْصُوا مِنْ أَبْصَارِهِمْ وَيَحْفُطُوا فُرُوجَهُمْ ذَلِكَ أَرْكَى لَهُمْ إِنَّ اللَّهَ خَيلِيرٌ بِمَا يَصِنَنَعُونَ) (أ). كما قال تعالى: (وقُلْ الْمُوْمِنَات يَغْصُصُنَ مِنْ أَبْصَارِهِنَ وَيَخَفُطُ نَ فُرُوجَهُمْ ذَلِكَ أَرْكَى لَهُمْ إِنَّ اللَّهَ وَيَحْفُطُ نَ فُرُوجَهُمْ ذَلِكَ أَرْكَى لَهُمْ إِنَّ اللَّهَ مَنْها وَلْيَصْرُبِنَ بِغُمُرِهِنَ عَلَى جُبُولِيهِنَ وَلا يُبْدِينَ زِينَتَهِنَّ أَوْ آبَائِهِنَّ أَوْ آبَائِهِنَّ أَوْ آبَائِهِنَّ أَوْ آبَائِهِنَ أَوْ آبَائِهِنَ أَوْ آبَائِهِنَ أَوْ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ وَلَيْهِنَ أَوْ مَا مَلَكَتُ أَوْ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ مِنْ وَيُوالِهِنَ الْوَاتِينَ أَوْ الطَّفِلِ الدِّينَ لَمْ يَظْهَرُوا عَلَى عَسُورًاتِ النَّمَاتِ وَلا يَصْرُبُنَ بِأَرْجُلِهِنَ لِيُطَمِّمُ مَا يُخْفِينَ مِنْ زِينَتِهِنَّ وَتُوبُوا إِلَى اللَّهِ عَلَى اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ المُورِيةَ وَلُوبُوا إِلَى اللَّهِ عَلَى اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ وَلُوبُوا إِلَى اللَّهِ عَلَى مَنْ زِينَتِهِنَ وَتُوبُوا إِلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى أَمْ يَطْهَرُوا عَلَى عَلَى جَمِيعاً لُهُ اللَّهُ مِنُونَ لَعَلَّمُ مَا يُخْفِينَ مِنْ زِينَتِهِنَ وَتُوبُوا إِلَى اللَّهِ مَا مَلَكَتُ مَا مَلَكُنَا اللَّهُ مِنْ الْمُعْلَى اللَّهُ الْمُؤْمِنُونَ لَعَلَّمُ مِنُونَ لَعُلَّمُ مُنَا وَلَا اللَّهُ مِنْ الْمُؤْمِنُونَ لَعُلَّمُ مِنْ وَيُوالِهِنَ لِيُعْلَمُ مَا يُخْفِينَ مِنْ زِينَتِهِنَ وَتُوبُوا إِلَى اللَّهِ الْمُؤْمِنُونَ لَعْلَمُ اللْهُ الْمُؤْمِنَ مِنْ ذَيْتِنَا اللْهُ الْمُؤْمِنُ اللْهِ الْمُؤْمِلُونَ لَعُلْمُ اللْهُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِلُونَ لَعْلَمُ الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمُونَ لَعُلْمُ مُلْوَى الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمُونَ الْمُؤْمُونَ الْمُؤْمُونَ الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمُونَ الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمِلُونَ الْمِثْمُ الْمِؤْمُونَ الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمُونَ الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمِلُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُونَ الْمُؤْمِلُونَ الْمُؤْمُو

وواضح أن اقستران هذا الغض (البصر) بحفظ الفرج، إنما يدل على أن المقصود الأعظم من الغض هو الوقاية من النظر الذي يكون سبباً في الوقوع في المقصود الأعظم من الغض هو الوقاية من النظر الذي يكون سبباً في الوقوع في المعاصي، والنظرة المريبة التي تنفع إليها الشهوة مفتاح شرور كثيرة، ويتبعها ما يسميه علماء النفس بتداعي المعاني، ذلك أن النصورات والتخيلات الجنسية نفسد القلب، وتطلق الأماني المحرمة (١١). وغني عن البيان أن البصر هو أقرب الحواس للقلب، ثم إن غضه واجب عن جميع المحرمات، كما أن المراد من غض البصر هنو مسنع الظروف المهيئة للإعجاب أو للانزلاق، وحسبما قال مجاهد: "إذا أقبلت المراة جلس الشيطان على رأسها، فزينها لمن ينظر، فإذا أدبرت جلس على عجرة ما، فزينها لمن ينظر "(١٠). وعليه فإن غض البصر حال النظرة الأولى يمنع من الوقوع في مقدمات الشهوة الجنسية المؤدية للزنا، كما أنه يحمي الأعراض

ويحفظ الأنساب، ويسد – بالإجمال – ذريعة الفتنة والفساد.

## ٣- الحث على الزواج

وانطلاقاً من اعتبار الغريزة الجنسية من أقوى الغرائز، فهي تتطلب إشباعاً من تظمأ، كما أنها مثل كل المطالب الإنسانية تحتاج إلى إشباع وإلا أدى كبتها إلى شقاء النفس وما إلى ذلك، ومن هنا رغب الإسلام في الزواج من وقت استطاعة السباءة (مدون النكاح)، وعند عدم القدرة على ذلك حث الإسلام على الصوم لدرء الشسهوة، فإنه هنا وُجاء. ومن جهة أخرى لا يُشكل الفقر عائقاً أمام الزواج، حيث وعد الله تعالى المنزوجين بالغنى لأتهم طلبوا رضا الله، والتمسوا الغنى والعفة في النكاح.

### ٤ - احتشام المرأة

يرتبط الاحتشام بالقول أو الفعل، وعكسه إيداء الزينة، سواء بالقول أو الفعل، ذلك لأن التبرج فيه إثارة ولفت لانتباء الرجال. وعليه فقد نهى القرآن الكريم عن إلسداء الزيسنة لغير الأزواج والمحارم؛ فقد أوضحت أحكام القرآن (١٨) أن يكون الخمار مغطياً للرأس، ومسدلاً على الصدر، فلا يظهر بروز الثديين، وكذا الوجه، لأنه مستقر الجمال، فيكون ذلك أدعى للحشمة وعدم الافتتان .

وقد نهى المولى تبارك وتعالى عن النبرج بالقول حيث قال: "فلا تخضعن بسالقول في يطمع الذي في قلبه مرض (١٩) ذلك أن اللين بالقول غالباً ما يسبب طمع مرضى القلوب بداء الفواحش.

وعلى الإجمال فلقد اهتمت الشريعة الإسلامية بتحري الدقة في لباس المرأة من

وجــوب شــموله لمائر بدنها، وألا يكون مزيناً ولا شفافاً، يظهر جسدها، أو ضيقاً للتصــق بجسمها، وألا يكون مطيباً أو مبخراً، ذلك حتى تكون المرأة محفوظة من أعين الرجال، ولا تحفزهم على الإثارة، وبالتالي حتى يسلم الرجل من الانزلاق في الشهوة، كما تسلم المرأة من التعدي عليها وخدش حياتها بالقول أو بالفعل.

ويتضح من ذلك أن الشريعة الإسلامية تركز على البعد الاجتماعي كوقاية من الجسرائم والمعاصي فيما يتعلق باحتشام المرأة على المستوى الشخصي، كما حرم الشارع الخلوة بالمرأة الأجنبية، سواء في الإقامة أو في العنفر.

## ٥- تحريم المسكرات أو المخدرات

يَذهب شُرب الخمر بالعقل، ويترتب عليه أن الإنسان قد يرتكب أي جريمة دون خوف ولا حياء، ولا اعتبار لقيم اجتماعية أو دينية أو خلافها، فهي مفتاح كل شر، ومن الكبائر، حيث تؤدي إلى كل فعل خبيث، كما أن انتشارها نذير بانتشار الضعف والجور في بناء المجتمع، ومثلها كل المخدرات بكل صورها، خاصة أنها تؤشر على عقل ووعى متعاطيها، مما يدفعه لارتكاب الجرائم، إذ إن فقدان الفرد لشسعوره ووعيه عقب تعاطيه المسكرات أو المخدرات يفقده المحافظة تجاه قدراته الجسمية على المجتمع، ليس هذا فقط بل أن شارب الخمر، مادام أنه ارتكب جريمة فيي حق الأخرين (۲۰) وهو في حق الأخرين (۲۰) وهو ما يهدد البناء الاجتماعي في توازنه وتقده.

ومن هنا كانت علة تحريمها حماية المجتمع وحفظ وحدته الاجتماعية. وحتى تسير العلاقات الاجتماعية في إطار عقلاني ورشيد وفقاً لنسق القيم الفاضلة، فجاء

التحريم يتطلب الاجتناب، فيسير المجتمع منزناً في بنائه، متقدماً في وظائفه (٢١).

# ثانياً: مضمون البعد الاجتماعي المرتبط بمرحلة ما قبل وقوع الجريمة وبعها

ركزت أحكام السياسة الجنائية الإسلامية على الاهتمام بالبعد الاجتماعي. يتضح ذلك من خلال حرصها على مصلحة الجماعة في العيش في مجتمع خال من الجريمة، إذ استخدمت بعض الإجراءات والتدابير التي تبعد العناصر التي يتوقع أن تكون لها خطورة إجرامية أو سوابق أو فتنة عن المجتمع، ومثل هذه الإجراءات تتخذ بعد إعذارهم، ولقد زكت السياسة الجنائية في الإسلام البعد الاجتماعي متمثلاً في مصلحة الجماعية على مصلحة الأقلية المشتهر عنهم الخروج عن المجتمع الإسلامي، وترجيح الإسلام هذا قد جاء بعد موازنة بين مصلحة المجتمع الإسلامي في الممثنان واستقرار وبين مصلحة الأقلية المشتهر عنهم الخروج عن المجتمع وارتكاب الجرائم، وجاءت بعض الإجراءات والتدابير التي تعكس الاهتمام مصداقاً لقوله تعالى: (والذين يرمؤن المخصنات ثمَّ لَمْ يَأْتُوا بِأربَعة شهداء فَاجَلْدُهُمْ مصداقاً لقوله تعالى: (والذين يَرمُون المُحْصنات ثمَّ لَمْ يَأْتُوا بِأربَعة شهداء فَاجَلْدُهُمْ من الشهادة يعكس أن من كذب سقطت شهائته، ومن سقطت شهائته سقطت عدالته من الشهادة يعكس أن من كذب سقطت شهائته، ومن سقطت شهائته سقطت عدالته من الشهادة عنه الأهلية والثقة.

وبالإضافة لذلك فإن عقوبة عدم قبول شهادة القاذف، إنما تستفاد من قوله تعالى "ولا تقبلوا لهم شهادة أبداً" فعدم أهلية القاذف للشهادة لا يشترط أن يصدر به حكم، وإنما يكفي صدور الحكم بعقوبة الجلد، فإذا كان القاذف يهدف من وراء قذفه تحقير المقذوف بين أفراد المجتمع بنسبة الزنى إليه، فإن هذا التحقير يكون مصدره

فرداً واحداً هـو القانف، فيكون جزاؤه أن يُحقر من الجماعة كلها، ويكون ذلك بسقوط عدالته بعدم قبول شهادته أبداً، ويصبح فاسقاً فلا يوثق بكلامه و لا يقبل قوله عند الناس، ويصبح منبوذاً بينهم.

ويتضمح إذا أن السياسة الجنائية قد حاربت الدوافع التي قد تنفع الفرد إلى الجريمة من مجرد أن يفكر شخص في أن يقذف آخر بهدف إيلامه وتحقيره، وتذكر العقوبة التسي تؤلم النفس والبدن وتذكر التحقير الذي قد يلحقه من الجماعة وقد يصرفه هذا عن ارتكاب الجريمة (٢٤١).

ويعد ذلك تذكيراً بالبعد الاجتماعي الذي يركز عليه الإسلام، من خلال حماية السناس ضد شهادة القانف الذي أصبح غير موثوق به، وبهذا حاربت السياسة الجنائية في الإسلام الدوافع النفسية الداعية إلى الجريمة بالعوامل النفسية المضادة التي تتمكن من التغلب على الدوافع الداعية للجريمة وصرف الإنسان عنها(٢٠).

يضاف إلى ما سبق أن نظرية التعزير المصلحة العامة تسمح باتخاذ أي إجراء لحماية أمن المجتمع وصيانة نظامه من الأشخاص المشبوهين والخطرين ومعتادي الإجرام، وتمانعهم من العود الجريمة، وتقوم النظرية على قواعد السياسة الجنائية التسي تقضي في جوهرها بأن الضرر الخاص يحتمل الدفع الضرر العام، كما أن الضرر الأشف، وعلى ذلك فإن السياسة الجنائية الإسلامية تعتبر أن كل حالة أو فعل له مساس بالمصلحة العامة يعاقب عليها بالعقوبة التي يراها القاضي ملائمة من العقوبات التعزيرية (٢٦) تحقيقاً المصلحة العامة. ومن أجل نلك اتخذت بعض التدابير حيث يؤدب الصبيان على ترك الصلاة والطهارة عند بلوغهم عشرة أعوام، بل وقد يصل الأمر لتأديب الصبيان على ما يأتون من أفعال تعتبرها الشريعة جرائم، مع أن هذه الأفعال لا تعد جرائم في حق الصبيان غير

المميزين، ومن ثم وجب تعزير هم تأديباً لحماية المصلحة العامة (٢٧). ويرتبط بذلك "نفي المخنائون" والمتخنث هو المتشبه في كلامه بالنساء تكسراً وتعطفاً وفي حركاتها، وإجراء مثل نفيهم مصلحة وإن لم يرتكب معصية، لأنه يمنع من ينظر إلى به حين ينشبه بالنساء حوين ينشبه بالنساء حوين ينشبه بالنساء حوين ينشبه بالنساء من أن يقبل مثل فعله، وقد نص الشافعي على نفي المخنث (٢٨) هذا وقد نفي سيدنا عمر بن الخطاب رضي الشعنه، نصر بن حجاج من المدينة اتقاءً لافتتان النساء به ودفعاً لمضرة قد تحدث نتيجة وجوده بالمدينة، كما نفي سيدنا عمر أيضاً أبا ذئب إلى البصرة، ورغم عدم وقوع جريمة في مئل تلك الأحوال إلا أن الهدف كان الحفاظ على المجتمع الإسلامي من الخطورة الإجرامية (٢٩). يضاف إلى ما سبق قيام سيدنا عمر بتخصيص مساكن لغير المتزوجين وهذا لمصلحة العامة، وإلزام الحاسد لداره حتى لا يتأذي الذاس منه، ومنع المجنون من الاتصال بالناس.

وجملة ما سبق يفيد بأن هناك تدابير تتخذ إزاء من تخشى الجريمة منه، حتى لا يضار المجتمع من ميولهم الإجرامية.

وفي إطار ذلك يمكن التذكير بأثر الحسبة في مواجهة المعاصمي والمفاسد، من خلال الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، إذ إنها تحاول مواجهة كل منكر موجود في الحال، ظاهر المحتسب بغير تجسس، معلوم كونه منكراً بغير اجتهاد، وهي دعوة للتضامن في تتفيذ ما أمر الله ومنع ما نهى عنه والتحذير من تركهما، وجزاء الترك هو نزول العذاب، وتدهور البناء الاجتماعي، وهذا الجزاء دليل على غضب الله وسخطه على من ترك الأمر بالمعروف وأتى بالمنكر، وهذا الغضب من الله تعلى يستوجب الإيجابية والتكافل والتضامن والحسبة، في ضوء إجماع الأمة على وجوب الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر (٣٠)، من أجل تضامن المجتمع ضد

## الرنيلة والمعاصى.

وتواصيلاً مع ما سبق فإن على المحتسب واجب الإبلاغ عن الجرائم إذا لم يستطع شاهد المنكر منع فاعله من إتيانه، فيبلغ السلطات المختصة عن مرتكبيه، ويضاف لذلك واجب عدم كتمان الشهادة وقد حذر الله تعالى من ذلك فقال تعالى "و لا تك تموا الشهادة ومن يكتمها فإنه آثم قلبه"(٣١). كما يرتبط بذلك الحكم بالقسامة في السياسة الجنائية الإسلامية، وهي اسم للأيمان المكررة في دعوى القتل، يقسم بها أولياء القتيل لاثبات القتل على المدعى عليه، أو يقسم بها المدعى عليه لنفي الجريمة عنه، ومن خلال ذلك فإن المسلمين في المكان الذي تقع فيه الجريمة مسئولون عن الوصول إلى القاتل المجهول حتى لا يذهب دم القتيل هدراً، وفي ذلك تضامن أفراد المجتمع وتكافلهم في التوصل إلى معرفة الجاني، وتطبيقاً للقاعدة التبي قال بها سيدنا على بن أبي طالب رضى الله عنه وهي: ألا يطل دم في الإسلام. ويعنى ذلك أنها طريق من طرق الإثبات يشارك فيه الجمهور بالعبء الأكسر في الكشف عن الجاني المجهول وإظهار غوامض الجريمة، وهي بلا شك مساهمة كبرى من الجمهور في كشف الجريمة وتأكيداً لمسئوليته (٢٢). بل يكاد يصل الأمر إلى اعتبار ذلك ضمن فعالبات المجتمع لمواجهة الجريمة ومكافحتها بتعقب الجناة وكشفهم، وهو ما يؤكد أن للمجتمع الإسلامي وظيفة اجتماعية في ذلك.

# ثالثاً: مضمون البعد الاجتماعي بعد وقوع الجريمة

سلك الشارع الحكيم في السياسة الجنائية الإسلامية مسلكاً هدفه أن يقلع المجرم عن جرمه. فعلاوة على أنها تمثل رادعاً لمن تسول له نفسه أن يفعل أو يقترف تلك الموبقات نجدها تهدد نوازع الشر عنده، وتوقظ القلب ليتوافق مع قيم المجتمع الفاضلة مرة أخرى من خلال النوبة والرجوع. ومن هذه الإجراءات الشخصية المرتبطة بالشخص نجد أمثلة متعددة منها: النفي، والتغريب، الإبعاد، التشهير في حالمة شاهد الزور، العزل للمستخدم أو الموظف، تعليق يد السارق في رقبته بعد قطعها. وسوف نتعرض لكل منها فيما يلي، من حيث شرعيتها وأحكامها، ثم آثار ها الاجتماعية على الفرد والمجتمع.

#### ١ - النقى

يقـول المولى تبارك وتعالى: "إنما جزاء الذين يحاربون الله ورسوله ويسعون في الأرض فساداً أن يقتلوا أو يصلبوا أو تقطع أيديهم وأرجلهم من خلاف أو ينفوا من الأرض ذلك لهم خزي في الدنبا ولهم في الآخرة عذاب عظيم (٢٣).

ويستهدف من نفي قاطع الطريق اتقاء خطره، والعمل على حماية الناس من شره، حتى يضعف أو يتوب. وفي إطار ذلك يبعد إلى بلد آخر داخل حدود دار الإسلام؛ كما أن هناك قولاً بوجوب حبس المجرم في المكان الذي نفي فيه، حرصاً على اتقاء شره ويظل حتى يتوب، فضلاً عن أن فيه كسراً لشوكة المجرم عندما يصبح بلا بلد ولا وطن.

ويتبين مما سبق أن نفي من أخاف السبيل إلى غير الأرض التي ارتكب فيها جريمنه هي إيعاده عن موطن أنصاره وعمن عاونوه على الشر؛ لأن بقاءه في الأرض التي أفسد فيها يذكره ويذكر أهلها دائماً بما كان منه، وهي ذكرى سيئة قد تلاحقه، كما أن في الإبعاد تهيئة الفرصة له للتوبة الكاملة (٢٤).

وفي إطار عقوبة النفي يمكن القول بنوفر البعد الاجتماعي في هذا التدبير المرتبط بالسياسة الجنائية، فحال تنفيذ النفي إلى بيئة طبيعية وبين أشخاص مشهود

لهم بالخلق القويم، نتوافر في البيئة الجديدة القدوة الحسنة وتتمكن من التأثير في الجانسي، وهو ما يمكن أن يعيده مرة أخرى إلى النوية والصلاح، ثم إن النفي على ما فيه من عقاب فإنه بحفظ إحساس الجاني بكيانه ويكر امته، ولربما كان هذا الإحساس هو المدخل الأساسي لإمكانية التأهيل الاجتماعي فيما بعد. يضاف إلى ذلك أن النفسي يمكن الجانسي من الحياة داخل أسرته إذا رغب في اصطحابهم ورغبوا، وفي إطار ذلك يبقى محاطاً بجو من العناية الأسرية التي لا شك أنها كفيلة بترقية شخصيته وإحساسه بالمسئولية تجاه أسرته، وتوفير ضرورات الحياة وهي بترقية مستمرة لروح المسئولية، مما يبعده بالتأكيد عن طريق الجريمة، فضلاً عن أن وجوده داخل أسرته يجعله يمارس حياته، وفقاً لحاجاته الطبيعية، مما يجنبه مضار كبت غرائزه، كما يحفظ إمكانية استمرار حياته ويجنبها آثار الانحراف حال وجودها بدون عائلها، كما أن النفي يجنب الجاني حياة العزلة، والبعد عن المجتمع، وحودها بدون عائلها، كما أن النفي يجنب الجاني حياة العزلة، والبعد عن المجتمع، نظرة عداء.

وبعبارة أخرى فإن البعد الاجتماعي يمكن أن يتضح من خلال تدبير النفي، حيث يوجد في ذلك تحقيق للمصلحة الشخصية للجاني وكذلك للمصلحة الاجتماعية للمجتمع من خلال إبعاد الجاني عن المكان الذي اقترف فيه جريمته.

فالنفي قد يحقق مصلحة الجاني، فقد يكون من مصلحة الجاني نفسه إبعاده عن المجتمع المحلي، مادام أن الجريمة التي اقترفها مؤنية للناس ومخالفة للأعراف وللتقالبيد المجتمعية، فبالتالي لا يقبله المجتمع ولو عوقب على جريمته فتظل هذه حدثاً يذكر كنوع من أنواع الإيلام والتوبيخ حال توجيه الأبناء والنشء بألا يفعلوا مسئل فعلة فلان من عائلة كذا، كما قد يكون هذا المجتمع المحلى الذي اقترف فيه

الجانبي جُرمه أحد عوامل الانحراف بأن يضم اليه مجموعة من منحرفي السلوك من المعارف والأصدقاء.

كما قد يكون النفي لمصلحة المجتمع، فيكون شخص الجاني من الخطورة الإجرامية، مما يحمل على الاعتقاد القوي بأنه سوف يعود إلى طريق الجريمة مرة أخرى إذا ترك حراً في المجتمع نفسه الذي ارتكب فيه جريمته الأولى.

وعلى هدذا الأساس يتضح أن المصلحة الاجتماعية تقتضي عدم التقيد بمدة معينة في النفي وإنما تحدد المدة على أساس الغرض منها، وما إذا كان الهدف الأساسي لها نوعاً من الإيلام والردع أو المساعدة في تأهيل الجاني في بيئة طبيعية.

#### ٧ - التغريب

يستمد التغريب مشروعيته من حديث عبادة بن الصامت - رضي الله عنه - أن رسول الله - صلى الله عليه وسلم - قال : "خذوا عني قد جعل الله لهن سبيلاً السبكر بالسبكر جلد مائه ونفي سنه، والثيب بالثيب جلد مائه والرجم " (٣٥) ولقد ظهر أن هناك بعض الجناة ذوي الشخصيات الخطرة، مما يحمل على الاعتقاد القوي بأنهم سيعودون للجريمة مرة أخرى خاصة إذا تركوا في المجتمع المحلي نفسه الدني ارتكبوا فيه الجريمة الأولى، ومن هنا واجهت السياسة الجنائية هذا فقررت عزل الجانى عن مجتمعه المحلي لمدة معينة فوق جلده .

ويرتسبط بالتغريب، الإبعاد، إذ يجوز للدولة الإسلامية عند الضرورة أن تبعد أي مسلم أو ذمي عن ديارها، إن لم يكن هنالك وسيلة لدفع خطره إلا الإبعاد، وإذا سسمح للحربييان بدخول دار الإسلام، فللدولة أن تبعدهم - حال لتيانهم بعمل يخل

بالأمن العام أو خشي منه ذلك - ولو لم نتنه مدة إقامتهم (٢٦).

#### ٣- التشهير بشاهد الزور

تعنى الشهادة (٢٧٠): الإخبار بالشيء مع العلم به علماً يقينياً. وقد نسبها الله سبحانه وتعالى إلى ذاته العلية حيث قال: (شهد الله أنّه لا إِله إِلّا هُو وَالْمَلائِكَةُ وَأُولُو الْعِلْمِ فَائَمَا بِالْقِسْط ) (٢٠٠ وقيل بأنها تعني المصور، كما قد تعني القسم لقوله تعالى: (وَيَدَرَأُ عَنْهَا الْعَذَابَ أَنْ تَشْهَدَ أَرْبَعَ شَهَادَات بِاللّهِ إِنَّهُ لَمِنَ الْكَانِينَ) (٢٠٠). كما تعنى فانوناً: إخبار من الشاهد بما يكون قد أدركه بحاسة من حواسه عن واقعة معينة (٢٠٠) وتعنى شهرعاً: إخبار بصدق الإثبات عقوبة بلفظ الشهادة في مجلس القضاء.

وإذا تحولت الشهادة من الإخبار بصدق إلى قول الكذب، فهي زور، وقد قال الله تعسالى: ( فَاجَنتبُوا الرّجْسَ مِنَ الْأُوتَانِ وَاجْتَبُوا قَوْلَ الزّورِ) (11). ونظراً للآثار الاجتماعية والنفسية والاقتصادية والنقافية التي تترتب على شهادة الزور، فإننا سنتناول كيف جاء الشارع الحكيم بسياسة جنائية تركز على البعد الاجتماعي لردع شهود الزور، بحيث يتعرضون للتشهير بصوره المختلفة، ويعني التشهير، إظهار الشيء القبيح للناس بقصد الفضيحة.

ويقصد بالتشهير الإعلان عن جريمة المحكوم عليه، خاصة الجرائم التي يعتمد فيها المجسرم على ثقة الناس كالسرقة وخيانة الأمانة وشهادة الزور، والغش في المعاملة.

ويتضمن التشمهير أن يُطاف بالجاني في موطن إقامته، أو سوق حرفته مع إعمان مما آتماه من معصية على الكافة مع من يقول إنا وجدنا هذا شاهد زور

فاحذروه، وحذروا الناس منه(٢٢).

ويتضح مصا سبق أن التشهير كعقوبة إنما تستمد فاعليتها من إعلام الناس بالسلوك الفردي غير السوي الذي قام به الجاني، وفيه فضنح له، وإنقاص من وزنه الاجتماعي وكيانه وعلاقاته الاجتماعية، من حيث استهدافه إعلام وإخبار الناس بما فعله الجاني وتحذيرهم منه وتوعيتهم ضد ما يمكن أن يقوم به تجاههم فينفروا منه ومن التعامل معه.

وعلى ذلك فإن هذه الوسيلة يمكن استخدامها في العصر الحاضر، إذ يطاف بالجاني في مجتمعه المحلي – الذي يستمد منه كيانه الاجتماعي – حيث شهد زوراً، بالإضافة لذلك ينشسر في الصحف أو في الإذاعات المحلية والتليفزيون بقنواته المحلية كل قناة في نطاق وحدود المجتمع المحلي الذي تخدمه، وذلك لتوسيع دائرة التشهير، وهذا الرأي يتولفق مع ما ذهب إليه البعض من السابقين (٢٠٠)؛ كون شاهد السرور كان يكتب ويسجل عليه ما فعل ويجعل من ذلك نسخاً يودعها عند من يثق بهم، ويذلك تتسع دائرة التشهير.

#### ٤- العزل من الوظيفة العامة

إذا كانت العقوبات التأديبية متنوعة ومتفاوتة تبعاً لتفاوت درجة الجسامة في الخطأ التأديبي، فإن عقوبة التعزير والتأديب متنوعة بتنوع الفعل المخالف للشرع الذي أتاه العامل أو ترك القيام به وترتب على إتيانه أو تركه إخلال بما أنيط به أداؤه. فالعقوبة التعزيرية متنوعة ومتفاوتة بما يحقق العدالة، ذلك أنه قد يعزر (١٤٠) الرجل بوعظه وتوبيخه والإغلاظ له، وقد يُعزر بهجره وترك السلام عليه حتى

يتوب إذا كان ذلك هو المصلحة. كما هجر النبي صلى الله عليه وسلم أصحابه الثلاثة الذين خُلفوا<sup>(01)</sup>. وقد يعزر بعزله عن ولايته كما عزل رسول الله صلى الله عليه وسلم العلاء بن الحضرمي عامله على البحرين، لأنه كان يستوفي الحساب على المعال<sup>(12)</sup>.

فالإسسلام يوجب - ضمن ما يوجب - العمل المسئول من أجل رعاية مصالح المسلمين، وارتباط السلطة بالمسئولية يعكس الطاعة والواجبات التي نستمدها من خلال الحديث الشريف: "كلكم راع وكلكم مسئول عن رعيته، فالإمام (الأمير) الذي على الناس راع وهو مسئول عن رعيته ... ((٢٠)) كما أن الأساس الشرعي للتأديب يستند إلى أن مرافق الدولة الإسلامية بجب أن تتوخى دائماً في قراراتها المصلحة العامية، فولي الأمر ومعاونوه لا يحل لهم أن يتصرفوا إلا لجلب مصلحة أو درء مفسدة، كما يرجع هذا الأساس أيضاً إلى أن رجل الإدارة مسئول عن أعماله أمام الله شم أمام الأمة، وهذه المسئولية تجعل للإدارة الحق في مراقبة نفسها كي تتدارك كل ما يحرك هذه المسئولية (٤٠).

ومما لا شك فيه أن أبلغ عقاب تأديبي يتعرض له العامل هو عزله من وظيفته وحرمانه من راتبه، بجانب ما يتضمنه العزل من الوظيفة من خزى المعامل وحرج بالغ بين أفراد المجتمع حيث تتطوي تلك العقوبة البالغة الخطورة حتماً على ذنب كبير اقترفه، ومعصية شديدة تجافي ما يجب أن يتحلى به من يعهد إليه بعمل العزل من الوظيفة في مختلف عصور النظام الإسلامي المختلفة، وكانت تمثل أقسى العقوبات التأديبية(٩٠٩).

وأساس هذا الإجراء أن تولية الوظيفة العامة يأتي من منطق أن هذا الموظف محمل ثقة ولي الأمر أو من ينيبه عنه، فإن كانوا على طريق الاستقامة يعود النفع

على المجتمع بكامله، وإن خانوا الأمانة والحقوا الجور والظلم بالرعية فأيضاً يعود الضرر على المجتمع بأسره، والأصل في نلك قوله تبارك وتعالى: (إنَّ اللَّه يَأْمُرُكُمْ أَنْ تُسؤَدُوا الْمَانَاتِ إِلَى أَلْمُهَا وَإِذَا حَكَمْتُمْ بَيْنَ النَّاسِ أَنْ تَحْكُمُوا بِالْعَدَلِ إِنَّ اللَّهَ نِعِمًّا يَعظُكُمْ به إِنَّ اللَّهَ كَانَ مَمْدِعاً بَصِيراً) (٥٠).

وعلى ذلك فإن إجراء العزل إنما يركز على تنحية الشخص وإبعاده عن وظيفته، وحرمانه من مرتبه وكل التسهيلات المرتبطة بوظيفته، ولقد استعمل النبي صلى الله عليه وسلم التعزير فيما يتعلق بذلك، كما فعل عمر مثل ذلك(٥٠).

وبدهـــي أن الــبعد الاجتماعــي فــي هذا الإجراء إنما يتضح إزاء أن بعض الموظفيــن يستمدون أوضاعهم الأدبية من وظائفهم، وعليه تمثل الوظيفة العامة للهم المادي - كباناً اجتماعياً، كما تحدد أوزانهم فيما يتعلق ببناء القوة في مجتمعهم المحلي، وعلى ذلك فحال عزل الموظف من وظيفته العامة إنما يعني ذلك سحباً لكل الامتيازات الموكولة إليه بموجب هذه الوظيفة، وهو ما ينعكس على توازنـــه النفســي، وعلاقاتــه بأسرته، بل وعلاقات أسرته ببقية الأسر، وبالمجتمع بأسره، من هنا كان مثل هذا الإجراء يتمتع بدرجة عالية من المردع، نظراً للتأثيرات الني ترتبط به، سواء على الجاني وأسرته، أم على مجتمعه المحلي.

## ٥- تعليق يد السارق في رقبته بعد قطعها:

تتأسس هذه العقوبة على ما ورد في قوله تعالى: (وَالسَّارِقُ وَالسَّارِقُهُ فَاقْطَعُوا الْمِنْوَاهُ بِهَا لَمْ اللَّهِ وَاللَّهُ عَزِيزٌ حَكِيمٌ) ( (<sup>(۲)</sup> واشترط حتى تُنفذ الْمَقوبـــة: أن يكــون السارق بالغاً عاقلاً، وأن يكون المسروق مالاً، ويبلغ نصاب القطع، ويكون محرز اً (<sup>(7)</sup>).

وما يهمنا في هذا الصدد هو تأكيد أن العقوبة الأصلية للسرقة هي القطع، وإذا سرق السارق أول مرة قطعت يده اليمنى فإن سرق ثانياً قطعت رجله اليسري، وهكذا في المرة الثالثة والرابعة تقطع يده اليسرى ثم رجله اليمنى أو يتم حبسه حال قيامه بالسرقة في المرة الثالثة والرابعة. ويضاف لذلك إجراء تعليق يد السارق بعد قطعها وذلك بقصد إعلام الناس جميعاً أن هذا الجاني قد سرق ومن ثم يصبح ذلك رادعاً لكل من تسول له نفسه فعل هذا الجرم، ويكون عبرة لغيره. ولقد قام النبي صلى الله عليه وسلم بتنفيذ ذلك أخرج النسائي في سننه أن رسول الله – صلى الله عليه وسلم ح " قطع يد سارق وعلقها في عنقه" ( 10 وكذلك فعل الإمام علي بن أبي طالب ... وتعليق الإد المقطوعة في رقبة السارق إنما هو من الزواجر التي تمنع المسارة الله هذا المتدي على حدود الله، والعيرة في الارتداع والمنع من خلال التشهير والإعلام وإذلال دوافع النفس الأمارة بالسوء والأنانية، وذلك بإضعاف هذه الغرائز أمسام الرأي العام وهو تأكيد للبعد الاجتماعي أيضاً بجعل الذات تتضاعل وتتكمش أمسام الرأي العام وهو تأكيد للبعد الاجتماعي أيضاً بجعل الذات تتضاعل وتتكمش أمسام الرأي العام وهو تأكيد للبعد الاجتماعي على هيئة التوبيخ أمسام الرأي العام وهو تأكيد للبعد الاجتماعي على هيئة التوبيخ أمسام الرأي العام وهو تأكيد للبعد الاجتماعي على هيئة التوبيخ أمسام الرأي العام وهو تأكيد للبعد الاجتماعي على هيئة التوبيخ أمسام الرأور والانكسار.

# رابعاً: مضمون البعد الاجتماعي من خلال الإجراءات التربوية:

يذكر في هذا الصدد أن جوهر هذه الإجراءات يركز على الأساليب المعنوية في الضياط الاجتماعي، وانطلاقاً من كون الجاني مريضاً يجب علاجه لا مجرماً يتطلب عقابه، وهي رؤية الاتجاهات المعاصرة في الدفاع الاجتماعي، وتستهدف هذه الإجراءات ردع الجاني وزجر غيره، وإصلاحه وتهذيبه.

وفيما يتعلق بالردع والزجر فإنه مادام هدف السياسة الجنائية في الإسلام منع

الجاني من معاودة اقتراف الجريمة، ومنع غيره من ارتكابها لعلمه أن ذلك التعزير الذي وقع على من أتى الجريمة ليس مقصوراً عليه فقط، بل ينتظره هو إذا ما وقع منه هذا الفعل المشين، فإن لذلك الزجر فائدة مزدوجة. ففي حين يمنع الجاني من العسودة للجريمة ويرده عنها، يمنع كذلك غيره من اقترافها ويبعده عن شبهاتها (٥٠٠). وفي ضوء ذلك فإن التعزير "ليس فيه شيء مقدر، بل مفوض إلى رأي القاضي، لأن المقصود منه الزجر، وأحوال الناس فيه مختلفة، فمنهم من ينزجر بالصيحة ومنهم من بحتاج إلى اللطمة وإلى الضرب، ومنهم من بحتاج إلى الطمة وإلى الضرب، ومنهم من بحتاج إلى العبس (٢٠٠).

وتــندرج هــذه الأساليب بين النتبيه على الجاني، ووعظه، وتوبيخه وزجره وحبسه أو ضربه وخلافه...

ويستئزم ذلك التنبيه على الجاني بالحضور إلى مجلس القضاء لإعلامه وإعلانه بما قد وصل إليه مجلس القضاء من بعض النصرفات غير اللائقة بالمسلم، التي تُعد خروجاً على المألوف وقواعد النظام العام والأعراف والتقاليد، ويقصد من هذا الإعلام والتنبيه تأديب المذنب وزجره عن معاودة فعلنه، وفيه حفاظ على حقوق الناس مهما كان هذا الحق بسيطاً ولا يشكل أدنى اعتداء.

أما بخصوص الإصلاح والتهذيب، فإنه يمكن القول بأن السياسة الجنائية في الإسلام تلتمس التأثير على الجاني من خلال تركيزها على البعد الاجتماعي، فمع أن الجريمة في ذاتها عمل غير مرغوب فيه، ويثير سخط المجتمع على الجاني وعطف على المجني عليه، إلا أن السياسة الجنائية الإسلامية لم نترك الجاني، بل عنيت به وأولته الرعاية وسبل العلاج القويمة، فبجانب التخويف والردع والزجر كأغراض للتأديب نجد الشارع الحكيم قد حرص على الابتعاد عن كل ما فيه تعذيب للجاني وإهدار الآدميته (٧٠).

ومن هنا فإن التأديب عقوبة تهدف إلى الإصلاح والتهذيب، حيث إنه بإصلاح الجاني وتربيته تستقيم نفسه وتبتعد عن الجريمة، وفي ذلك صلاح للجماعة وتقويم للخطمها الاجتماعية، ولوظائف هذه النظم وتجاوز المعوقات الوظيفية، والسياسة الجنائية لا تهدف من التعامل مع الجاني الذي انتهك الحرمات الانتقام منه، ولا تهدئة وتسكين نفس وشخص المجني عليه، وكسر روح الحقد والكراهبة للجاني فقط، بل تكاد تصل المعاني هذه إلى أن تأديب الجاني وإصلاحه وهدايته وتوبته قد وضيعت أساساً لذلك، ليكون ابتعاد الناس عن الجريمة نابعاً من منطلق ديني، ووازع ذاتي ليس مبعثه الخوف من العقاب، بل الرغبة في البعد عن الجريمة، والعزوف عن مجالها، ابتغاء تحصيل رضا الله، ثم رضا النفس وطمأنينتها، وبذلك يمكن إيجاد المجتمع الصالح الذي تسوده روح الود والتضامن، وتزول منه بواعث الكراهبة والأحقاد (٥٠).

وفي هذا الصدد تبدأ السلطة في تعقب فلول الخطيرين، ثم توجيه إمكانات المجتمع وموارده الاقتصادية والاجتماعية في التنمية وهو ما يرفع مستوى دخول الأفراد ومعيشتهم في حياة كريمة ومجتمع متكامل متضامن يشد بعضه بعضاً، وفي ضوء ذلك يشير عالم الاجتماع عبد الرحمن بن خلدون: "... الملك بالجند، والجند بالمال، والمال بالخراج، والخراج بالعمار، والعمار بالعدل، والعدل بإصلاح العمال، ووصلاح العمال باستقامة الوزراء، ورأس الكل بافتقاد (أي تَقَقَد) الملك حال رعيته بنفسه، واقتداره على تأديبها حتى بملكها ولا تملكه ... " (10).

> مجلة البصوت الأمنيسة العدد (٢٤) ربيم الآخر ٢٤٢٤هـ

ومسلم: يا أبا ذر أعيرته بأمه الإله أمرؤ فيك جاهلية (١١) ومن جهة أخرى فإن تأديب ذي الهيئة من أهل الصيانة أخف من تأديب أهل البذاءة والسفاهة، لقول النبي صلى الله عليه وسلم: "أقيلوا ذوي الهيئات عثراتهم إلا الحدود " (١٢). فيكون تعزير من دونه بزوا جر الكلام وغاية الاستخفاف، الذي لا قذف فيه ولا سب، يضاف إلى ما سبق الهجرة باعتباره أسلوباً للزجر (١٦).

ويبين أن هذه الأساليب إن هي إلا أساليب اجتماعية تخاطب الاستعداد النفسي لسدى الخارجين عن الطريق السوي، ويلجأ إليها القائمون على حدود الله لمواجهة تصرفات بعض الأفراد الذين تسول لهم أنفسهم فعل بعض الأفعال التي تستوجب الستعزير. وإذا كانست هذه الأساليب معبرة عن التجاهل والتوبيخ، فإنما ذلك بقصد إلسعار الجاني بضائته، وبحجمه الطبيعي، وتغويفه وردعه عما يمكن أن يتعرض له من جراء استمراره في التعدي والتجاوز والاقتراف، وذلك من منطق أن المثوبات المعنوية تدفع لفعل الخير والأمر بالمعروف والنهي عن المنكر مثل تبيين الجنة وما فيها وغرفها وزروعها وظلالها وخلافه وبالتالي يدفع ذلك إلى ضرورة دفع ثمنها، من منطلق أن المدح والثناء والتشجيع والشهرة من وسائل الضبط الاجتماعي التي تشجع على إتباع معايير الخير والأمر بالمعروف واتباع أنماط سلوكية رجوعاً للمغوية.

كما أن هناك تلمساً للبعد الإجتماعي في التعامل مع الفئات الخاصة، ونقصد همنا مرضى العقول وصغار السن، وغني عن البيان أن المرض العقلي هو من عوارض الأهلية، يصيب الإنسان فيفقده القدرة على الإدراك وتقدير الأمور تقديراً سليماً، ويستد ذلك إلى حديث الرسول صلى الله عليه وسلم: "رفع القلم عن ثلاثة:

عن النائم حتى يستيقظ، وعن الصبي حتى يحتلم، وعن المجنون حتى يفيق". (٦٠)

وبخصوص المسئولية الجنائية، فإن المرض العقلي يعدم أهلية الأداء كلية، فصتهدر عبارة المجنون و لا يُقام عليه الحد، ولكن ذلك لا ينفي أهلية الوجوب لديه، لأنها تثبت بناء على وجود الذمة لدى الآدمي، فكل إنسان يولد وله ذمة صالحة لوجوب الحقوق لسه وعليه. وفي إطار ذلك وكوقاية أخذ بإيداع مرضى العقول بالمصحات العقلية لعلاجهم، منعاً لخطورتهم، وخشية ارتكاب الجرائم، خاصة أنهم عديمو المسئولية، وقد أخذ القانون الوضعي بهذا الأمر (٥٠).

في حين أن صغار السن يتم التصرف معهم – وفقاً لمراعاة البعد الاجتماعي المصد الأخد في الاعتبار ظروفهم الخاصة، فالصبي المميز توقع عليه بعض الاساليب التهذيبية التقويمية من جانب التعزير لا العقاب، فيجوز لولي أمره اتخاذ هده الأساليب بغرض تأديب الصبي وإيعاده عن الوسط الذي يعيش فيه، سواء بالتوبيخ أو بالتسليم لولي الأمر أو لغيره، أو يوضع الصبي في إصلاحية أو دار تربية خاصة، أو وضعه تحت المراقبة الخاصة، وعلى ذلك يعد هذا الإجراء تأديبياً لا عقابياً، مما يؤدي بدوره إلى عدم اعتبار الصبي بعد بلوغه عائداً لما اتخذ إز أنه قبل البلوغ، مما يساعده على تجاوز هذه العقبات ويمهد لنسيان الماضي(١٠).

## خامساً: الاحتياطات العينية

تشمل هذه الاحتياطات صوراً مختلفة، منها الطرد من العمل، أو رفض إعطاء فرصة للعمل أصلاً، أو مصادرة الممتلكات أو تتميرها، أو الأجر المنخفض، أو توقيع الغرامة المالية أو حتى الحصار الاقتصادي لبلد بأسره، ورفض أي تعامل معه، ويضاف لذلك رفض أو تقييد التعامل الاقتصادي مع المجموعات الاجتماعية

مجلة البحوث الأمنيسة

أو الأفراد<sup>(٢٧)</sup>.

ويرتبط بكون المصادرة تعزيراً أن تكون جوازية، إذ يكل المشرع القاضي في تطبيقها مسن عدمه حسب ملابسات الدعوة مادامت خاصة بالشيء الذي يقام به المنكر - أي بأدوات الجريمة - وليست خاصة بدفع المنكر ذاته، ومثال ذلك إراقة خمر المسلم، إذ يمثل ذلك نوعاً من الزجر بالنسبة للمسلم، وكذلك حرق الثوب المصبوغ بالعصفر كما أمر بذلك رسول الله "صلى الله عليه وسلم" عبد الله بن عمر رضي الله عنهما(١٨)، فضلاً عن مصادرة الأطعمة المغشوشة والملابس المغشوشة في النسيج، وما سلكه سيدنا عمر بن الخطاب إذ رأى رجلاً قد شاب اللبن بالماء فأراقه عليه اله.

وفضلاً عن ذلك كان من سياسة عمر رضي الله عنه، أن يكتب أموال عماله إذا و لاهم عملاً للمسلمين، جاء في تاريخ الخلفاء: "وأخرج عن الشعبي أن عمر كان إذا استعمل عاملاً كتب حاله (Y) ثم يقاسمهم ما زاد على ذلك، وكان رضى الله عنه يرى في مصادرة أموال العمال وقهرهم خاصة الذين عرف عنهم تجاوز واستغلال منصبهم ترويضاً لهم على الطاعة وترك التبجح والإذلال على الرعية (Y) وفي هذا يقول ابن تيميه: "وكان الأمر يقتضي ذلك لأنه كان إمام عدل يقسم بالسوية (Y) كما أخرج ابن سعد عن ابن عمر: "أن عمر أمر عماله فكتبوا أموالهم، منهم سعد ابن أبي وقاص، فشاطرهم عمر في أموالهم فاخذ نصفاً وأعطاهم نصفاً" (Y).

ويعكس ذلك أن هذه الاحتياطات العينية تجعل الخارجين على تعاليم الشريعة موضدوعاً تمارس عليه أهداف الضبط الاجتماعي، سواء في صورة حرمانهم من حقوق أو مزايا اقتصادية، أو مصادرة أدواتهم أو ممتلكاتهم التي يقومون من خلالها بفعل الموبقات والمحظورات والجرائم التي تضر بهم أو بالمسلمين أو بالمجتمع

الإسلامي أو بالأحرى بمحارم الله تعالى، أو بالعباد.

# سادساً: أثر الجمهور في الوقاية من الجريمة أو إجراءات الكشف عنها:

يستهدف ذلك تحمس المجتمع أياً كان، صغر أو كبر، وتضامنه، ضد المنكر، ومسن جهه أخرى الأخذ على أيدي أرباب الشر والفساد، والحيلولة دون جرائمهم قبل وقوعها، مع اتخاذ الإجراءات الملازمة لمتوفير السكينة العامة للمواطنين ، ويستحدد ذلك في ولاية الحسبة، وهي وظيفة دينية ودنيوية مفروضة على القائم بسأمور المسلمين، ولقد استلزمت الشريعة الإسلامية أموراً عدة كي يؤدي الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر أثره المنشود، ومن ثم فيجب أن ينتبه إليها، ومنها، العلم والورع وحسن الخلق، القدوة الحسنة في الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، القدوة الحسنة في الأمر والصبر على الأذي (٢٠).

ومن هنا يصبح واجباً أساسياً تضامن المجتمع ضد الجريمة والمجرمين، إذ إن الأمة تعتبر مشتركة مع الآثمين إذا رأت الإثم ولم تعمل على منعه<sup>(٧)</sup>.

وفي حال عدم قدرة الفرد (شاهد المنكر) منع فاعله من إتيانه، فعلى شاهد المستكر أن يبلغ القائمين على الأمر عن مرتكب الجرم كي يتولوا أمره، وفي حال حدوث الجريمة تصبح الشهادة لإثبات الجريمة واجباً على المسلمين الذين شاهدوها، لأن في كتمانها شيوعاً للمنكر والفساد.

كمــا أن ترك الآثمين من غير رادع من رأي عام قوام مهذب يعد ذلك هدماً لبــناء المجتمع، وإذا لم يأخذ الفضلاء على أيدي الآثمين سقطوا جميعاً في الرذيلة، ولا تقوم للأمة بعد ذلك قائمة إلا إذا غيرت حالها فيغير الله تعالى ما بها، إذ لا يغير الله مــا بقــوم حـــتى يغيروا ما بأنفسهم، ولهذه القاعدة تطبيقات متعددة في نطاق

الأحكام الأصولية الشرعية الموضوعية والإجرائية، فحق الدفاع الشرعي في المجريمة المشهودة انعكاس لقاعدة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، ونظام الحسبة في النظام القضائي الإسلامي مؤسس على ذلك(٧٠).

وتعد القسامة، تطبيقاً آخر من تطبيقات التضامن الاجتماعي، سواء اعتبرت وسيلة إشبات أو نوعاً من الجزاء في جريمة القتل بالذات، فهي تؤكد المعاني المستخلصة في هذا الشأن، وتعد القسامة تطبيقاً لقاعدة أصبلة في الإسلام هي "لا يطل دم في الإسلام" أي لا يذهب دم في الإسلام هدراً، فالمسلمون في المكان الذي يطل دم في الإسلام" أي لا يذهب مسئولية الوصول إلى القاتل المجهول حتى لا يذهب دم القتيل هدراً، والتكييف الحقيقي للقسامة في رأينا(٢٧) أنها نوع من المساهمة في إشبات الجريمة وهمي لا تتنافى مع مبدأ شخصية المسئولية الجنائية وشخصية العقوبة. وبمعنى آخر فإن القسامة طريق من طرق الإثبات بشارك فيه الجمهور بالعسب، الأكبر في الكشف عن الجاني المجهول وإظهار غوامض الجريمة، وهي بالعسب، الأكبر في الكشف عن الجاني المجهول وإظهار غوامض الجريمة، وهي ومكافحتها(٢٨).

يعني ذلك أن الشريعة الإسلامية قد أناطت الاتهام - في نطاق الجريمة - بيد جماعة المسلمين، باعتبارهم وحدة اجتماعية تمثل المجتمع المحلي، ويحيط الاتهام بطائفة من الضمانات تتحصر في أن لكل فرد باعتباره عضواً في الجماعة أن يقوم بالاتهام، خاصة في التعدي على حدود الله تبارك وتعالى.

الفصل الثاني: البعد الاجتماعي للسياسة الجنائية الإسلامية (قراءة في المضمون)

والتحقيق ذلك نشير المفهوم الدفاع الاجتماعي، وكيف ينطلق منه التأكيد

السياســـة الجنائية، في إطار تحديد العقوبة وفاسفتها وأهدافها، وإسقاط العقوبة حال النوبة، ثم ارتباط العقوبة بظروف الجاني في التشريع الإسلامي، والأثر الاجتماعي الذي يُبتغى من وراء العقوبة وهو الردع وإعادة الأفراد الجناة إلى ربقة الإيمان.

# أولاً: أصول الدفاع الاجتماعي في الإسلام

يمكن تصنيف نتائج الأدبيات المرتبطة بهذا الموضوع إلى اتجاهين (٢١): يؤكد الأول أنه بخصوص ملامح الدفاع الاجتماعي (خاصة الشرعية والإنسانية وحماية المجتمع والدفاع عـن أفراده) لا يوجد مجال للمقارنة بين وجودها في السياسة الجنائية الإسلامية وبين وجودها في إطار حركة الدفاع الاجتماعي، في حين يرى أصحاب الاتجاه الثاني أن مسألة الدفاع الاجتماعي وتقدير ظروف المجرم، وتفريد العقوبـة ومـا إلى ذلك كلها مسائل قد احتوتها السياسة الجنائية الإسلامية قبل أن يظهر من اهتموا بحركة الدفاع الاجتماعي (١٨٠٠).

وبدون الدخول في تفصيلات ذلك فإنه يكفينا أن نلقي نظرة على ملامح الدفاع الاجتماعي السابق الإشارة إليها، وكيف أن السياسة الجنائية الإسلامية قد شملتها واحتوتها، وأزكت من فاعليتها.

### ١ - حماية المجتمع والنفاع عن أفراده

مهما كانت الفلسفة التي تدور حولها العقوبة، فهي من التدابير الأساسية لحماية المجتمع، إذ تعتبر حركة الدفاع الاجتماعي، المجرم أو الجاني فرداً معادياً للمجتمع، وبنلك يتقرر في شأنه تدبير اجتماعي للدفاع عن أفراد المجتمع، وفي ضوء ذلك فإن معظم الباحثين في هذا المجال يميلون إلى أن هدف العقوبة هو حماية المجتمع والمواطن.

وبنظرة واقعية للسياسة الجنائية في الإسلام فإنها تركز على البعد الاجتماعي أطار دفاعها عن الأفراد والجماعات وحماية المجتمع بعامة، ويتجلى ذلك في استهداف الشريعة الإسلامية وجود رأي عام يتعاون على الخير والبر والتقوى ودفع الفسر، بل وأن هذا الرأي العام تصبح له رقابة ذاتية مرتبطة بالضمير الجمعي تجعمل كل شر ينطوي على نفسه فقط وينزوي إلى ذاته ويندحر، في حين بجد كل خير الشحاعة فسى الإعلان عن الخير والثواب فيظهر وينتشر، وعلى ذلك فإن (الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر) يتضمن تقوية الرأي العام في محاصرة الشحر والأثمين، مع تدعيم الأبرار والخيرين، امتثالاً لقوله تعالى: (كُنتُمْ خَيْرَ أُمَّة أَخْرَ الله الله القول بأن التكافل الاجتماعي في الإسلام يكاد يصل إلى نظرية عامة في السياسة الجنائية، تتطلق من مراعاة البعد الاجتماعي الفرد وللمجتمع، وتستهدف الوصول بالمجتمع أيضاً إلى أن يصبح مجتمعاً فاضلاً كما أراده الله تعالى.

## ٢- الإنسانية

ربما تثور بعض الشكوك تجاه مضمون سمة "الإنسانية" لدى أصحاب حركة الدفاع الاجتماعي، حيث بربط بعضهم بين الإنسانية وبعض القيم المستمدة من ثقافة محددة، أو ما اصطلح على تسميته بحقوق الإنسان<sup>(۱۸)</sup> إلا أن الإنسانية التي يرمي إليها الكافة هي تلك التي أشارت إليها السياسة الجنائية والتي ترى في خلاصتها أن العقوبات الإسلامية - كمكون المساسة الجنائية - وإن بدا في بعضها شدة وصرامة، فهي بعيدة عن أن تكون تعذيباً للمجرم وتتكيلاً له، حيث تميزت الشريعة في جميع قواعدها بطابع السرحمة بالناس جميعاً لكنها الرحمة "الحازمة"، التي لا تتصف بالضحف وتستهدف حماية المصلحة الحقيقية للمجرم والمجتمع، لا مجرد التخفيف

عسنه والترفق به، إذ إنها رحمة تبتغي الغير الآجل ولا تتوقف عند الغير العارض العساجل، كما وُصف الرسول صلى الله عليه وسلم بصفات تنفي عنه السيطرة والتجسر "لست عليهم بمسيطر "(٢٠)، "وما أنت عليهم بجبار "(١٠)، "وما أرسلناك إلا رحمسة للعالمين "(٥٠). هذا وقد أوضح بعض الفقهاء سبيل العقوبة إلى الردع الخاص بأنها تأديب وإصلاح وزجر يختلف بحسب اختلاف الذنب وأنها شرعت رحمة من الله تعسالي بعسباده إذ أنها صادرة عن رحمة الخالق بالخلق وإرادة الإحسان إليهم والرحمة ولذلك ينبغي لمن يعاقب الناس على ننوبهم أن يقصد بذلك الإحسان إليهم والرحمة بهم وشد المسائل الأعلى، كما يقصد الوالد تأديب ولده، أو كما يقصد الطبيب معالجة المريض (٢٠).

ومن هذا فإن الإنسانية - كسمة أساسية من سمات حركة الدفاع الاجتماعي في الإسلام - إنما تعتمد على إصلاح حال الجاني، سواء عن طريق التوبة الصحيحة أو عدم نبذ المجتمع له أو تعييره بجريمته، كما أن الإنسانية هي العناية بالجاني، وإصلاح حاله وتهذيبه.

## ٣- القانونية أو الشرعية

من القواعد الفقهية في ذلك (٨٠) أنه: "لا حكم لأفعال العقلاء قبل ورود النص"، وكذلك هسناك قساعدة أخرى تقضي بأن: "الأصل في الأشياء والأفعال الإباحة" بالإضافة إلى أنه: "لا يكلف شرعاً إلا من كان قادراً على فهم دليل التكليف أهلاً لما كلف به، ولا يُكلف شرعاً إلا بفعل ممكن مقدور للمكلف معلوم له علماً يحمله على المتشاله". وفي ضوء ذلك يبدو أن كلاً من الشريعة والقوانين الوضعية توجب ألا تكون جريمة ولا عقوبة بلا نص. ولكن الشريعة تختلف عن القوانين في تطبيق هذه القاعدة في أنها (الشريعة) قد طبقت هذه القاعدة قبل أن تعرفها القوانين الوضعية ،

ثم أنه يختلف تطبيق القاعدة في الشريعة باختلاف نوع الجرائم التي تطبق عليها. ففي الجررائم الخطيرة التي يتأثر بها أمن الجماعة ونظامها تأثراً شديداً تتشدد المسريعة في تحديد الجريمة وتعيين العقوبة، وهذا هو المنبع في جرائم: الحدود والقصاص. أما في الجرائم الأقل خطورة وهي جرائم التعازير فإن الشريعة الإسلامية تجعل لها مجموعة من العقوبات، وتترك للقاضي أن يختار من بينها العقوبة المناسبة، وفي جرائم التعازير المقيدة المناسبة، وفي جرائم التعازير على المقددة الماسبة، وفي خرائم التعازير المقددرة للمصلحة العامة، تكتفي بوضع نصوص عامة جداً يدخل تحتها أي فعل يمس المصلحة العامة والنظام العام، فكأن الشريعة تطبق بأساليب ثلاثة: لكل نوع مسن الجرائم أسلوب خاص يتلاءم ومصلحة الجماعة والأفراد. ومن هنا فإن الدفاع الاجتماعي والتركيز على البعد الاجتماعي يرتبط بالهدف الأساس للنظام العقابي في المياسة الجنائية في الإسلام.

ومن جهة أخرى فإذا كان القاضي مقيداً بما فرضه الشارع من الجزاء عن الجريمة، راعت الشريعة هذا المبدأ في الحدود وحددت في التعازير أنواع الجراثم عامة وأنواع العقاب، وتركت للقاضي والمحتسب تطبيق نوع معين من الجراثم، في إطار السياسة الجنائية الإسلامية، فضلاً عن وجود شرعية الحدود مع درئها بالشبهات.

ويستخلص من كل ذلك الوجود الفعلي لأصول ومسلمات الدفاع الاجتماعي (الإنسانية والقانونية والاجتماعية) في السياسة الجنائية للإسلام.

ثانياً: العقوبة في إطار السياسة الجنائية لالإسلام وفي هذا الصدد نناقش العناصر النالية:

١ – فلسفة العقوية وأهدافها.

٧- إسقاط العقوبة حال التوبة.

٣- ارتباط العقوبة بظروف الجاني في التشريع الإسلامي.

٤- الأثر الاجتماعي الذي يُبتغى من وراء العقوبة.

وسنستعرض لمختصر لكل منها فيما يلي:

# ١ – فلسفة العقوبية وأهدافها:

تتصل تشريعات السياسة الجنائية الإسلامية بقوانين السلوك الإنساني العام، إذ أحكامها تاتفق مع قانون الأخلاق والفضيلة، وهي تعاقب على ما يرتكب من الرذائل، بيد أن عقابها قسمان: عقاب دنيوي وآخر أخروي، ومن لم يؤخذ بجريمته في الدنيا - إما لأنها غير قابلة للإثبات أو لأن المجرم استطاع أن يفلت من العقاب ولم يكن ثمة إثبات فيما يمكن فيه الإثبات - فإن العقاب لاحق به في الآخرة بالاربيب، ومسن هنا اتفقت الشريعة مع الضمير والوازع الإنساني، وكانت أحكامها متجاوية مع الوجدان القوي وإن اتصال الحكم الدنيوي بالوازع الديني يجعل المؤمن يحس بأنه في رقابة مستمرة وإن أخفى عمله عن أعين الناس لا يخفى على الله منه خافية، ذلك لأن الله سبحانه يعلم خائنة الأعين وما تخفي الصدور (٨٨).

ويلاحظ أن الأصول التي تقوم عليها العقوبة في الشريعة الإسلامية ترجع إلى أصلين أساسيين: فيعضها يعنى بمحاربة الجريمة ويهمل شخصية المجرم، وبعضها يهية بشخصية المجرم ويهمل محاربة الجريمة، والأصول التي تعنى بمحاربة الجريمة الغرض منها حماية الجماعة من الإجرام، أما الأصول التي تعنى بشخص المجريمة الغرض منها إصلاحه. والأصل في الشريعة أن الاتفاق على الجريمة

والتحريض عليها وإعانة المجرم على جريمته، كل ذلك يعتبر بذاته جريمة مستقلة، سواء وقعت الجريمة المقصودة أو لم تقع، وهو يعتبر جريمة من وجهين: أولهما: أن الشريعة تحرم الأمر بالمنكر والاتفاق على الجريمة، والتحريض والإعانة عليها يؤدي إلى ارتكاب ما تحرمه الشريعة وهو الجرائم، والقاعدة الأصولية أن ما أدى إلى المحرم فهو محرم، وينبني على ذلك أن التحريض العام على الجرائم معاقب عليه في الشريعة، وأن الاتفاق الجنائي على الجرائم معاقب عليه، سواء أدى إلى الستحريض أو الاتفاق إلى ينائجه المقصودة أو لم يؤد لهذه النتائج. كما أن مبدأ السباسة الجنائية الإسلامية في العقاب على الاتفاق والتحريض والإعانة باعتبارها جرائم مستقلة يتفق تمام الاتفاق مع مبدئها في عدم العقاب على الذية ما لم يصحبها عمل أو قول (٨٠).

وتنقسم العقوبات في الشريعة الإسلامية إلى نوعين:

ا عقوبات محددة لجرائم محددة، إذا تمت في شروط معينة – وتسمى
 بالحدود.

٢- عقوبات ترك تحديدها لولي الأمر. أي: لاجتهاد السلطات التشريعية أو القضائية في كديدها اختلاف أحوال الجرائم والمصنكرات، والانتهاك للحقوق الإنسانية. ولتطبيقها كذلك على الجرائم الأساسية التي حددت عقوباتها بالحدود، وذلك في حال عدم استيفائها لشروط الجريمة المستحقة للعقوبة المحددة شرعاً بالحد. وهذا النوع من العقوبات يسمى "التعازير".

والحدود همى العقوبات التي فرضها الشارع الحكيم على مرتكب الجرائم،

وسسميت بذلك لأنها مقدرة وورد تحديدها في كتاب الله عز وجل، وسنة رسوله صلى الله عليه وسلم وهي: عقوبات الجلد والتغريب والرجم لجريمة الزنى، وعقوبة الجلد لجريمة السرقة، وعقوبات القتل، أو القطد لجريمة السرقة، وعقوبات القتل، أو القطع، أو النفي لجريمة الحرابة، وعقوبة القتل ومصادرة الأموال لجريمة الردة، وعقوبة القتل البغاة أثناء خروجهم على الحاكم المسلم.

وحكمة تخصيص هذه الجرائم بعقوبات محددة لا يجوز التصرف فيها، لأنها أخطر الجرائم على أمن المجتمع واستقراره، ولا تسقط هذه الحدود بالعفو ولا بالشفاعة إذا رفعت إلى القضاء.

### وتظهر فلسفة العقوبة في الإسلام لما يلي:

- ١- أن تكون العقوبة مانعة بحيث تمنع الجميع عن الجريمة قبل وقوعها، فإذا ما وقعت الجريمة كانت العقوبة بحيث تؤدب الجاني على جنايته، وتزجر غـــن النشبه به وسلوك طريقه. وفي هذا يقول بعض الفقهاء عن العقوبات: "إنها موانع قبل الفعل زواجر بعده أي أن العلم بشرعيتها يمنع الإقدام على الفعل وإيقاعها بعده يمنع العود إليه".
- ٢- للعقوبة حدود محدودة، حددها الشارع الحكيم، وتطبيقها يرتبط بحاجة الجماعة، كما أن حد العقوبة هو حاجة الجماعة ومصلحتها، فإذا اقتضت مصلحة الجماعة التشديد شددت العقوبة، وإذا اقتضت مصلحة الجماعة التخفيف خففت العقوبة، فلا يصبح أن تزيد العقوبة أو نقل عن حاجة الجماعة.
- ٣- إذا اقتضت المصلحة حماية الجماعة من شر المجرم واستئصاله من

الجماعــة أو حبس شره عنها وجب أن تكون العقوبة هي قتل المجرم أو حبسه عن الجماعة حتى بموت ما لم ينب.

 ٤- وفي حدود قواعد الشرع فإن كل عقوبة تؤدي لصلاح الأفراد وحماية الجماعــة هي عقوبة مشروعة، فلا ينبغي الاقتصار على عقوبات معينة دون غيرها.

و- إن تأديب المجرم ليس معناه الانتقام منه، وإنما إصلاحه، والعقوبات على
 اختلاف أنواعها تتفق كما يقول بعض الفقهاء في أنها "تأديب واستصلاح وزجر يختلف بحسب اختلاف الذنب" (٩٠).

وبنظرة عامة لأغراض الجزاء الجنائي في التشريع الجنائي الإسلامي (١١)، فقد عرفت الشحريعة الإسلامية قبل القوانين الوضعية الوظيفتين الأخلاقية والنفعية للعقوبة، بل وزادت عليهما، فمن حيث الوظيفة الأخلاقية للعقوبة بمكن القول إن العقوبة تمثل رد فعل المجتمع تجاه العدوان الذي وقع عليه ، وحيث تعيد العقوبة الستوازن إلى ميزان الحقوق والواجبات في المجتمع تحقق في نفس الوقت العدالة، وتصنع ردود الفعل العشوائية الانتقامية تجاه الجاني على نحو قد يتجاوز كثيراً الصرر الذي لحق بالمجنى عليه .

وثقسة الأفسراد في تحقيق العدالة إذا ما ثم توقيع العقوبة على جميع الجناة دون تمييز بينهم لحسب أو نسب، أو مكانة اجتماعية يريح نفوسهم، وينتزع منها الرغبة في المثار والانتقام، ويجعلهم يقبلون الجاني بعد القصاص منه في توقيع العقوبة تبدو رحمة الله شاملة بالجماعة وبالمجني عليه، وبالجاني نفسه. فرحمة الله بالجماعة في نظام الحدود الذي يحمي الأسس الملازمة لوجود

المجتمع وتقدمه، والتي يطلق عليها الضرورات الخمس وهي:حفظ الدين والنفس والنسل والعقل والنفس والنفس والنفس والعقل والمال. ولذا فليس لولي الأمر حق العقو أو الشفاعة فيها، وليس للمجني عليه العفو عن الجاني، وتبدو تلك الرحمة كذلك في القصاص، فبقدر ما يحقق وظليفة الردع العام، فإن إعطاء الحق فيه للمجني عليه أو وليه يمنع الأخذ بالثار والانتقام، فيحافظ على أرواح ودماء كثير من الأفراد .

فالعقوبسة الشرعية، وإن بدا في بعضها شدة وصرامة، فهي بعيدة كل البعد عن أن تكون تعنيباً للمجرم أو تتكيلاً به . ولقد تميزت الشريعة الإسلامية في جميع قواعدها بطابع الرحمة بالناس جميعاً، ولكنها الرحمة الحازمة، الرحمة التي لا تتصعف بالضعف، السرحمة التي تهدف إلى حماية المصلحة الحقيقية للمجرم وللمجستمع، ولسيس مجسرد التخفيف عنه أو المترفق به، فهي رحمة تبتغي الخير الحقيقي لأجل، ولا تتوقف عند الخير العارض العاجل .

شم إنه إذا كانست العقوبة في الشريعة الإسلامية تهدف إلى تحقيق العدل والرحمة بالأفراد، فإنها تهدف أيضاً إلى تطهير المجرم، وتكفير ذنوبه، ووقايته من عذاب الآخرة.

كما تتمثل الوظيفة النفعية للعقوبة في التشريع الإسلامي في تحقيق الردع العام والخاص ، وإصلاح حال الجاني، وجبر الضرر الناجم عن الجريمة وفكرة الردع العام تستند إلى مبدأ "الوقاية خير من العلاج" وهذا المبدأ نجده في جميع العقوبات الشرعية من حد أو قصاص أو تعزير .

وبالنسبة للردع الخاص فهو نو طابع علاجي، يتعلق بمن أقدم على ارتكاب الجريمة، فيهدف إلى منعه من العودة إليها مرة أخرى .ولذا فإن الألم الذي تتضمنه العقوبة، ليس مقصوداً لذاته، وإنما هدفه إرجاع الإنسان إلى طريق الدق وإبعاده عن المعصية .كما يتحقق الردع العام بصورة كبيرة في عقوبات الحدود التي لا تعطي للجانسي أي أمل في الإفلات من العقاب عن طريق عفو ولي الأمر أو شيفاعته، أو تخفيف الفاضي للعقوبة، أو استبدالها بغيرها، وتتحقق كذلك في مجال القصاص الأن الجاني لا يعقل أن يرتكب جريمة معتمداً على احتمال عفو المجني عليه، أو أولياء الدم عنه.

وفيما يتعلق بإصلاح الجاني فلقد درس فقهاء الشريعة الإسلامية غرض العقوبة في الإصلاح في مجال حديثهم عن حق التأديب المقرر شرعاً . فالتأديب اديهم لا يقصد منه الانتقام وإنما الإصلاح . ويتفق الفقهاء على أن العقوبة لا تهدف إلى الانتقام أو التشفي .

وفكرة إصلاح الجاني في النظام العقابي الإسلامي تظهر في مجال اختيار العقوبة، وأثناء تنفيذها بل وبعد التنفيذ . فاختيار العقوبة المناسبة لحال الجاني ولفداحة جرمه وهو ما يعبر عنه حالياً بفكرة "تقريد العقوبة" وظهر على وجه الخصوص في مجال العقوبات التعزيرية، حيث يملك ولي الأمر بل والقاضي إذا فوضه ولي الأمر بل والقاضي المناسبة ولي الأمر على ونال بمصالح المجتمع وينوع في العقوبات، بل ويملك كل منهما سلطة التخفيف أو التشديد، أو أيقاف تنفيذ العقوبة . وهذا يعطي لفكرة تغريد العقوبة في النظام الجنائي الإسلامي مجالاً كبيراً .

وبعد نتفيذ العقوبة يرد الفرد كامل اعتباره في جماعته. فلا يجوز حرمانه من الحصول على عمل شريف، أو إيذاء شعوره على نحو ما. ولمهذا جاء في الحديث عن أبي هريرة رضي الله عنه أن النبي صلى الله عليه وسلم أتي برجل قد شرب

قال اضربوه، قال أبو هريرة فمنا الضارب بيده والضارب بنعله والضارب بثوبه، فلما انصسرف قسال بعض القوم أخزاك الله، قال "لا تقولوا هكذا لا تعينوا عليه الشيطان \* (١٢)

كما تقوم فكرة الجبر في النظام العقابي الإسلامي على مراعاة جانب المجني على مراعاة جانب المجني على مراعاة جانب المجني على وأولياء دمه . فهي تتعلق إذن بحق من حقوق الأفراد، بعكس الحال في الاعتداء على حقوق الله (حق المجتمع) فلا مكان فيها لفكرة الجبر، بل تسودها فكرة السردع وتتضمح فكرة الجبر على نحو خاص في نظام القصاص، حيث يتضمن إرضماء نفسياً للمجني عليه أو وليه . فالإرضاء النفسي يأخذ صورة تمكينهم من الجانبي، وإعطائهم حق طلب توفيع القصاص به أو العفو عنه متى شاؤوا. والإرضاء المادي يتمثل في قبولهم للدية مقابل العفو عنه . كما أن إعطاء المجني عليه أو أولياء الدم حق طلب القصاص أو العفو يعد من أساليب السياسة الجنائية الإسلامية لمقاومة الجريمة، حيث يؤدي الحكم بالقصاص إلى اختفاء دافع الثأر لدى الجاني أو عشيرته، وقد يؤدي مسلسل الثأر إلى جرائم لا تتوقف عند حد معين .

وفكرة الجبر التي يراعى فيها جانب المجني عليه لا تعني إهمال جانب الجانسي، فلا يحق للمجني عليه أن ينزل بالجاني أكثر مما سببه له من ضرر. ولذا يشترط الفقهاء أن تكون المماثلة كاملة بين الجريمة والعقوبة، فإذا لم تكن هذه المماثلة ممكنة بنقل حق المجني عليه إلى الدية أو العفو.

#### ٧- إسقاط العقوبة حال التوبة

القاعدة العامة في القوانين الوضعية تؤكد أن توبة الجاني لا تُسقط العقوبة. أما في الفقه الإسلامي فإن الفقهاء قد اتفقوا على أن القوبة تسقط العقوبة المقدرة لجريمة

الحرابة إذا حدثت التوبة قبل القدرة على المحارب، بشرط ألا يكون قد أتلف؛ لكنهم الحسلفوا في أثر التوبة على ماعدا هذه الجريمة، ولهم في ذلك ثلاثة آراء، الأول عوالي ذهاب بعض الفقهاء في مذهب الإمام الشافعي ومذهب الإمام أحمد، ومجمل رأيهم أن الستوبة تسقط العقوبة، وحجتهم في ذلك أن القرآن الكريم قد نص على سقوط عقوبة المحارب بالتوبة، وجريمة المحارب هي أشد الجرائم، فإذا رفعت التوبة عن المحارب عقوبته كان من الأولى أن ترفع التوبة عقوبة ما دون الحرابة من الجرائم، وأن القرآن لما جاء بعقوبة الزنا الأولى رتب على التوبة منع العقوبة، وذلك في قوله تعالى: "والذان يأتيانها منكم فأذو هما فإن تابا وأصلحا فأعرضوا على المارق وأتبعه بذكر التوبة في قوله تعالى: (فَمَنْ تَابَ عنهما "(١٩) وذكر القرآن حد السارق وأتبعه بذكر التوبة في قوله تعالى: (فَمَنْ تَابَ مَنْ بَعْدُ ظُلُمهِ وَأَصلَاعَ فَإِنْ اللَّهُ يَتُوبُ عَلَيْهِ إِنَّ اللَّهُ غَفُورٌ رَحِيمً) (١٩) كما أن الرسول الصلى الله عليه وسلم قي ماعز لما أخبر بهربه " هلا تركتموه لعله أن يتوب فيتوب الله عليه عليه وسلم في ماعز لما أخبر بهربه " هلا تركتموه لعله أن يتوب فيتوب الله عليه وسلم ... في ماعز لما أخبر بهربه " هلا تركتموه لعله أن يتوب فيتوب الله عليه الم الم

ويشترط هؤلاء الفقهاء لإسقاط النوية العقوبة أن تكون الجريمة مما يتعلق بحق الله، أي أن تكون من الجرائم الماسة بحقوق الجماعة، وألا تكون مما يمس حق الأفراد.

ويشترط بعض هؤلاء الفقهاء شرطاً آخر، وهو أن نكون التوبة مصحوبة بالصلاح العمل، وهذا الشرط يقتضي مضي مدة يعلم بها صدق التوبة، ولكن السبعض الآخر بكتفي بالتوبة ولا يشترط إصلاح العمل، ويترتب على العمل بهذه الطريقة أن تسقط العقوبة عمن يعدل عن إتمام جريمته تأثباً كلما كانت الجريمة مما يمس حقوق الجماعة. أما الجرائم التي تمس حقوق الأفراد فلا يؤدي العدول عن

ارتكابها اسقوط العقوبة بحال، ولو كان سبب العدول هو التوبة.

أما الرأي الثاني في ذلك فهو رأي الإمامين مالك وأبو حنيفة وبعض الفقهاء في مذهب الإمامين الشافعي وأحمد، ومجمل رأيهم أن النوبة لا تسقط العقوبة إلا في جريمة الحرابة للسنص الصريح الذي ورد فيها، لأن الأصل أن التوبة لا تسقط العقوبة كما يرى هؤلاء الفقهاء ؛ لأنها كفارة عن المعصية، ولا يرون شبها بين المحارب وبين غييره مسن المجرمين حتى يقاس أحدهما على الأخر. ذلك أن المحارب شخص لا يقدر عليه. فجعلت التوبة مسقطة لعقوبته إذا تاب قبل القدرة عليه لتشجيعه على التوبة، والامتناع عن الإفساد في الأرض. في حين أن المجرم العادي هو شخص مقدور عليه فليس ثمة ما يدعو لإسقاط العقوبة عنه بالتوبة، بل إن العقوبة هي التي تزجره عن الجريمة، وفضلاً عن ذلك فإن القول بأن التوبية تسقط العقوبة يؤدي إلى تعطيل العقوبة إذ إن كل مجرم لا يعجز عن ادعاء التوبة. ويترتب على هذه الرأي أن عدول الجاني عن إتمام جريمته تائباً راجعاً إلى الله لا يمنع عنه العقوبة كلما اعتبر فعله معصية.

أما الرأي الثالث فيتبناه ابن تيمية وتلميذه ابن القيم وهما من المجتهدين وإن أخذا ببعض أراء الإمام أحمد بن حنبل، وعندهما أن العقوبة تطهر من المعصية، كما أن التوبة تطهر من المعصية، وتسقط العقوبة في الجرائم التي تمس حقاً للله. فمن تاب من جريمة من هذه الجرائم سقطت عقوبته إلا إذا رأى الجاني نفسه أن يتطهر بالعقوبة، فإنه إذا أختار أن يعاقب عوقب حتى مع توبته.

وفي ضوء هذا الرأي فإن من عدل عن إنمام جريمته تائباً فإنها تسقط عنه العقوبة إذا كانت جريمته مما يمس حقاً للله، أي حقاً من حقوق الجماعة، ما لم يطلب الجانعي نفسيه أن يعاقب، أما إذا كانت الجريمة نمس حقاً للأفراد فلا تسقط

العقوبة(٩٧).

### ٣- ارتباط العقوبة بظروف الجاتي في التشريع الإسلامي

إذا كانت عقوبة الجريمة واجبة على كل مباشر وإن اشترك مع غيره إلا أن عقوبة كل مباشر تتأثر بظروفه الخاصة. والأصل في ذلك أن العقوبة المستحقة على كل مباشر تتأثر بصفة الفعل وصفة الفاعل، وقصد الفاعل، فقد يكون الفعل بالنسبة لأحد الجناة اعتداء، وبالنسبة للثاني دفعاً لصائل أي دفاعاً شرعياً، وبالنسبة لثالث تأديباً. وقد يكون أحد الفاعلين مجنوناً، وأحدهم عاقلاً. وقد يكون أحدهم عامداً، و أحدهم مخطئاً، وكل هذا يؤثر على العقوبة. فمن كان في حالة دفاع أو تأديب لا عقاب عليه إذا لم يجاوز حد الدفاع أو التأديب، ومن كان مجنوناً فلا عقاب عليه إذا لم يجاوز حد الدفاع أو التأديب، ومن كان مجنوناً فلا عقاب عليه، بخيلاف العاقل المميز، ومن كان مخطئاً نزلت عقوبته عن عقوبة العامد. ومن هنا يمكن التعرف على أن ارتباط العقوبة بظروف الجاني وتفريد العقوبة وما إلى ذلك إنما هو تحقيق للبعد الاجتماعي والإنساني في النظام العقابي.

## ٤ - الأثر الاجتماعي الذي يُبتغى من وراء العقوبة

ولفهم ذلك نحاول التعرض لمغزى العقوية في السياسة الجنائية الإسلامية، إذ كانت الشريعة الإسلامية أسبق الشرائع إلى الأخذ بالتدابير الوقائية لحماية المجتمع من الإجرام، وإذا كان قانون العقوبات التقليدي يضع عقوبات قليلة العدد كالإعدام والسجن - بأنواعه - والغرامة، فإن الشريعة الإسلامية قد اتسع المجال فيها لتتويع العقوبة، ففيها القتل بالسيف في جريمة القتل العمد، وفيها القصاص المتماثل في الجسراح، وفيها الرجم للزاني المحصن، والجلد للزاني غير المحصن، وللقائف في أعــراض النساء وغيرهن، وفيها قطع الأيدي والأرجل من خلاف، أو الصلب، أو النفي من الأرض في جريمة الحرابة، وفيها قطع البد بالسرقة، وفيها تحديد الإقامة فــي البيوت، وفيها الإيذاء بطرقه المتعددة لبعض الجرائم. ويشمل الإيذاء: التوبيخ والتغريب والتغريب إلى غير ذلك، والعزل من الوظيفة العامة.

وعلى ذلك فإن العقاب هو ردع للجاني، وزجر لغيره، ومنع لتكرار الوقوع، وهـ وهـ وستهدف تطهير المجتمع، بشرط أن يكون العقاب غير مفسد. وسواء كانت العقوبة حداً أم كانت قصاصاً فهي وقاية للمجتمع من آفاته، وإن كانت الوسيلة لإقامة مجتمع فاضل هي الإيذاء فإنه ليس شراً دائماً، ولا يصح أن يذهب فرط الشعقة بالجناة إلى نسيان جريمتهم، إذ أن كل شفقة تمنع إنزال العقاب الرادع بهم هي تمكين لشرهم، وتعريض المجتمع لفسادهم، وليس ذلك من العدل في شيء.

ومن مظاهر مراعاة البعد الاجتماعي في السياسة الجنائية الإسلامية، تشديد العقوبة على الجرائم السرية، إذ إن هناك بعض جرائم الحدود التي تقع في سر ولا تقع على الجرائم السرية لا نقع إلا في الخفاء، والزنا لا يكن إلا في السر، كما أن ضبط المرتكبين لمثل هذه الأنواع من الجرائم ليس أمراً هيناً، بل إنه ليس من السبل كشفها ومعرفتها، وأن جرائم السرقات التي تكشف لا تعد شيئاً مذكوراً بجانب الجرائم التي تتكشف لا تعد شيئاً مذكوراً بجانب الجرائم التي تقشف إلا قل المنازة لا يعد الإقرار أو البيئة لا يعد لا قل يلا جداً، مقارنة بما يرتكب منه وراء الأستار، ومن المقرر نفسياً واجتماعياً لاستقرار المجتمع أن الجرائم التي تخفي إذا ظهرت وجب تشديد العقاب جزاء لما ارتكب، وتصور أن زانياً يزني فيراه أربعة عياناً. أليس هذا دليلاً على أنه أكثر من الارتكاب حتى وصصل إلى التبجح به، وبذلك يصبح العقاب على الاستمرار على غيه. ولقد قرر

العلماء أن الجرائم الخفية لتشديد العقاب فيها فائدة نفسية حيث إنه كلما كان العقاب شديداً كان الاضطراب النفسي عند الارتكاب أشد، إذ يستحضر المرتكب، أو الذي بصدد الارتكاب نفسه صورة العقاب، فيتردد في الإقدام، وقد يمتنع فينجو وتنجو فريسته، وقد يرتكب مع هذا الاضطراب فيسهل ضبطه (٩٨٨).

ويقودنا ذلك لفهم مزايا ارتباط الشريعة بتكوين الوازع الديني وتوكيد البعد الاجتماعي، إذ يجعل ذلك الأفراد في وقاية نفسية من الجرائم، فيمنع الفرد اقتراف المعاصبي أو الجرائم خشيته من الله سبحانه وتعالى، وإحساسه أن الله مطلع على ما يفعل، وأن عليه أن يخشى الله تعالى أكثر من خشيته الناس، كما أن الوازع الديني يجعل الإنسان مطمئناً راضياً بقضاء الله وقدره، فيستقبل الأمور برضا واطمئنان وإن جاءت على غير ما أراد. وبذلك لا يكون منه حقد على أحد، وإن الذين يرتكبون الجرائم، ثم يقعون غالبا بسبب حقدهم على غيرهم من أفراد المجتمع، فيندفعون في إيذاء الناس، وليست كثرة الجرائم إلا أمارة واضحة دالة على انقطاع صلة الرحم بين الناس، وقد سمى العرب في القدم الطائفة التي تخرج على الحماية وتتولى قطع الطريق والسرقة والنهب "بالشذاب"، وتلك تسمية حكيمة فيها إشارة إلى معنى انقطاع تلك الفئة الآثمة عن الناس ومشاعرهم، ومن هنا فإن الوازع الديني كلما قـوى، قويت الألفة. وذهب الحقد الذي يدفع إلى الإجرام وذهب الحسد فلا يحسم أحمد الناس على ما آتاهم من فضله لأنه يعلم أن الله هو الرزاق ذو القوة المتين، وأن الصابرين لهم جزاؤهم وأن هناك يوماً يؤتى فيه الصابرون أجرهم بغمير حساب، وفي ذلك عزاء وسلوى روحية تقتلع من النفس كل دوافع الاعتداء (٩٩) وفسى هذا الصدد يجب توقع أن لتشديد العقوبة أثرها في الردع. فلقد لوحظ أن قطع البيد في السرقة، هي عقوبة تقشعر لها القلوب، وقد اتخذ مرضى القلوب

والعقول من غلظتها رادعاً، كما أن رجم الزاني المحصن عقوبة من أغلظ العقوبات الإنسانية، ثم القتل والصلب في حد قطع الطريق، والقتل في الردة، فإذا انتقلنا إلى الجد، نجده في ذاته شديداً، وقد جاء في النص القرآني أن لا نثار الرأفة ودواعيها في الذين بشاهدون العقاب، ولذا قال تعالى: (وَلا تَأْخُذُكُمْ بِهِمَا رَأَفَةٌ في دينِ اللّه إِن كُنْ تُمْ تُومُونَ بِاللّه والبَوْمُ الْآخِرِ وآيثشهد عَذَابَهُمَا طَائِفَةٌ مِنَ الْمُومِدِينَ) (١٠٠١). ولكن الماذا كانت عقوبات الحدود شديدة ولا نقبل الهوادة، خصوصاً وأنها مقدرة تقديراً لا يقبل النقص أو الزيادة، إلا إذا أعقبت ذلك جريمة أخرى؟

ذكر القرآن الكريمة حكمة ذلك وهي المنع والزجر، زاجرة المرتكب مانعة لغييره عين اقتراف ما اقترفه الجاني. إذ قال تعالى: (وَالسَّارِقُ وَالسَّارِقُةُ فَاقْطَعُوا إَيْدِيَهُمَا جَزَاءً بِمَا كَسَبَا نَكَالاً مَنَ اللَّه وَاللَّهُ عَزِيزٌ حَكِيمٌ) (١٠١٠.

أما المجتمعات التي هانت لديها القيم، واستهترت بالأخلاق، فإن ذلك أدى بها إلى كان المجتمعات التي على الأموال والأعراض والأشخاص، وهكذا تدخل هذه المجتمعات في دوامة عنيفة من الجرائم يدعو بعضها بعضاً، ويغذي بعضها بعضاً حتى أصبح للإجرام علم يدرس على أعلى المستويات، ويزخر بالنظريات والآراء التي تحاول أن تستقصي مناحي الإجرام وتستجلي جوانبه التي تتكشف كل يوم عن جديد لا يخطر على بال،

كما أن تغليظ العقوبات في الإسلام بالنسبة إلى الجرائم الخطيرة النكراء، يجعل

النفوس تشمئز منها معنوياً، فيعمل ذلك- بالإضافة إلى الوازع الديني الذي يحرص الإسلام على غرسه في النفوس على تأصيل الشعور العام بالاستنكار لهذه الجرائم الإسلام على غرسه في النفوس على تأصيل الشعور العام بالاستنكار لهذه الجرائم الغيودي ذلك إلى اختناقها، وعدم الوقوع في دوامة الجرائم التي وقعت فيها مجتمعات الانحال والشهوات، يكفي هذه العقوبات أنها تضيق الخناق على الجريمة إلى تصمي حد ممكن، وتجعل الجريمة محصورة في مكامن ضيقة ضعيفة متوارية لا تسميع على الإطلاق أن ترى النور، فتظل حبيسة هذا النطاق، حتى إنها لتكاد تخت نق فيه، ومن ثم لا تسري عدواها إلى عامة الناس، وفرق كبير بين جريمة ترتكب في الخفاء والكتمان وفي حدود ضيقة للغاية - من نفوس لم نقاح معها وسائل الستقويم الذاتي والاجتماعي - وبين أن ترتكب الجريمة على المستوى الاجتماعي العسام جهاراً نهاراً بلا تهيب ولا وجل، بل وتصبح أحياناً مفخرة الجتماعية ومدعاة للزهو والإعجاب، إن دوافع الجريمة موجودة في كل المجتمعات، وإنما يحدم منها أو يزيد من فاعليتها النظام الاجتماعي والجنائي الذي يحكم المحتمع. فالحكم بالحدود والقصاص، بالإضافة إلى النظام الاجتماعي المكين الذي شرعه الإسلام يقطعان السبيل على هذه الدوافع أن تنفث سمومها بين الناس.

### استنتاجات الدراسة

الله تعالى يعلم أن في عباده الخير الطائع الذي تكفيه الزواجر الدينية، والمستهتر المستمرد الذي لا يثنيه عن غيه إلا أن يذوق مرارة الآلام الجسمانية ويسرى العذاب رأي العين ولهذا وضع زواجر وحدوداً مادية، يقوم بتنفيذها ولي الأمسر في المسلمين، لسيكف الأشرار عن طغيانهم، فتقل أو تمتنع الجنايات، والجرائم، وتظل حدود الله مصونة من العبث ويمكن للناس أن يأمنوا على أموالهم،

وأعراضهم، وأنفسهم، ويسود النظام فيما بينهم، ويتفرغ كل للقيام بما أنيط به من عبادة ربه، ويتهيأ له أن يساهم في عمارة الأرض ويسد فراغه في بناء المجتمع بسنفس مطمئنة رادعة. ثم لم يترك الله الناس وشأنهم في الأخذ بتلك الأحكام، بل رتسب عليها من ألواع الجزاء ما يحفزهم جميعاً على الانقياد، وأشعرهم بوعده ووعيده.

ذلك هـو النمط الذي رسمته السياسة الجنائية الإسلامية، ويظهر منه كمال هذه الشريعة وجمالها في تنظيم مبادئ نظرية الجريمة والعقاب بمرونة مقننه ببن دفتي الكتاب والسنة وهذه الأصول تؤدي إلى معنى واحد هو أنه لا إثم ولا مؤاخذه بغير نص في الشريعة الإسلامية، وهذه هي قاعدة شرعية الجرائم والعقوبات التي عرفتها الشريعة الإسلامية من مدة تزيد على أربعة عشر قرناً.

نخلص من ذلك إلى أن الشرع من هذه الناحية أوسع من القانون نطاقاً، فهو يحسيط في دائرته بكل الأفعال الآثمة، فالشريعة الإسلامية تعتمد على أحكام وردت بالسنص، وعلى أحكام مستمدة من الدلائل الشرعية، فلها ضوابط شرعية، ذلك أن الله سسبحانه وتعالى وضع إطار تشريعه وحدده، وفرض هذا التشريع حتى نقوم السساعة ووصف تشريعه بالكمال، وبذلك وسعت أحكام الشريعة كل حاجات الناس في كل طور من أطوار الحياة، وجاعت في الوقت نفسه رحيمة بالعباد.

وعلى هذا الأساس فإن الدراسة الراهنة تتركز نتائجها في أن السياسة الجنائية في الإسلام تسعى للأخذ في الاعتبار الإنسان المسلم، والجماعة المسلمة، والمجتمع المسلم، المصاح والحقوق، ونتظيم كل علاقة منهم بالآخر، وذلك من خلال التجريم، ووضع الجزاء الجنائي أو العقوبة، مع مراعاة، البعد الاجتماعي، سواء في الإجراءات الوقائية التي تطرحها السياسة الجنائية الإسلامية لتضييق ومنع اقتراف

المعاصب أو في الإجراءات التي تطرحها لزجر المجرمين، وردع من يفكر في الخروج على الشريعة، أو في التعامل مع الفئات الخاصة التي تأمل إسقاط التكليف عنهم، وهو ما يتجلى في أروع صورة في فلسفة العقوبة في الإسلام .

والخلاصة أن الشارع الحكيم ينظر إلى المجرم نظرته إلى شخص ضل الطريق، فهدو يريد أن يأخذ بيده ويرشده إلى سواء السبيل، كما فرضت الشريعة شروطاً لكي يعاقب المجرم، كما راعت حال الجاني عند تنفيذ العقوبة إن كان مريضاً أو عجوزاً أو إمرأة حاملاً أو نفساء، أو غير ذلك من الظروف الشخصية . فحفظت الشريعة بذلك للإنسان كرامته وآدميته ولو كانت قد أعمته الشهوات واستبدت به الأهواء فضل سواء السبيل، وانحرف إلى مرتبة الجريمة ومال نحوها فيارة تأخذ بيده وتشجعه على التوبة إلى الله تعالى، وتارة تدعو الناس إلى الستر عليه، فسإن عوقب كانت رحيمة به إن كان شيخاً فانياً أو مريضاً لا يحتمل ألم العقوبة، فدان كان الرجل ليس من أهل الإجرام أو الفجور حرم حبسه أو إهانته حتى تثبت عليه التهمة، فقد تكون الشبهات نحوه في غير موضعها . أما إن كان من المفسدين الأشرار فيوجب عقوبة له حتى يرتدع وينزجر به غيره.

وبه ذا يته يأ للمسلم دائماً أن يقوم نفسه بنفسه بدافع من وجدانه الديني، وهذا يشكل نوعاً من التقويم الذاتي الذي من شأنه أن يرد المملم عن الجريمة كلما انزلق فيها، فلا يصر عليها أو يتمادى فيها، فيسارع إلى إصلاح الخطأ ما استطاع إلى ذلك سبيلاً.

فإذا ما وقع المسلم تحت طائلة العقاب، فإنه بحكم ارتباط النظام الجنائي بعقيدته الدينية وامتزاجه بوجدانه، فإن ذلك يحدوه إلى الاستجابة لدواعي العقاب،

فـــلا يـــــــاول الإفلات من قبضة القانون بالتحايل والإنكار، فييسر ذلك من وسائل الإثبات، ويؤدي إلى إقرار العدالة على نحو سليم .

ولعل ارتباط النظام الجنائي بعقيدة المسلم هو الذي يفسر تلك الظاهرة التي لا نكاد نجد لها مثيلاً في ظل التشريعات الوضعية، أن العديد من عقوبات الحدود في الشريعة الإسلامية، وهي من أشد العقوبات وأقساها، قد وقعت بناء على اعتراف المذنب نفسه وإصراره على توقيع الحد عليه، وذلك رغبة من المسلم في التكفير عبن ذنبه، ولقاء ربه نقى الصحيفة طاهر الفؤاد، وتلك مفخرة كبرى للتشريع عبن ذنبه، ولقساء ربه نقى الصحيفة طاهر الفؤاد، وتلك مفخرة كبرى للتشريع الجنائب الإسلامي لا تدانيه فيها أية أنظمة وضعية مهما ارتقت في مدارج السمو ودقة التشريع.

#### المراجع والحواشي

١- لمزيد من التفصيل يراجع:

فهمي، علي (١٩٨٦) "السياسة الجنائية بين علم الإجرام وعلم الاجتماع القانوني، مدخل لدراسة حالسة الأقطار العربسية" (فسي) أحمد الألفسي وآخرين، الإنسان في مصر، الفكر والحق والمجتمع: القاهرة: دار المعارف بمصر، ص ١٧ – ١٨٤.

الضحاك الشيباني، أبو بكر أحمد (١٩٠٣)، كتاب الديات، مصر: مطبعة التقدم، ص ٣٥.

الشعراني، عبد الوهاب بن أحمد (١٨٦٥)، الميزان، مصر: المطبعة الأميرية، ص ١٩.

Bassiouni , M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM . LONDON :OCEANA PUBLICATIONS, INC.

الساهي، شوقي عبد الله (١٩٩٨) منهج الإسلام في استتباب الأمن ومكافحة الجربمة، بحوث المؤتمر الدولي: العلوم الاجتماعية ودورها في مكافحة جرائم العنف والتطرف في المجتمعات الإسلامية، القاهـرة مركز صالح كامل جامعة الأزهر الشريف بمصر، الجزء الثالث، ص ١٠٨. ١٠٣. وكذلك:

Salama , Ma' amoun M., General principles of Criminal Evidence in

مجلة البحوث الأمليسة العدد (٢٤) ربيم الآخر ١٤٢٤هـ Islamic Jurisprudence, pp 109: 126. (In) Bassiouni, M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM. LONDON:OCEANA PUBLICATIONS, INC.

- ٣- أخسرجه ابسن أبسي شبية في المصنف ج ٣ ص١٢٩ حل الأولى ١٤٠١هـ ١٩٨١ م الدار السيلغية الهسند وانظر أيضاً سابق، السيد (١٤٢٠هـ-١٩٩٩). فقه السنة، المجلد الأول القاهرة: اللفتح للإعلام العربي، الطبعة الحادية والعشرون، ص ٣٣٩).
  - ٤ سورة فاطر، الآية رقم ١٨.
  - ٥ سورة المدشر، الآية رقم ٣٨.
- ٢ -أخرجه البخاري في صحيحه كتاب أحاديث الأنبياء -- حديث رقم ( ٣٢١٦) ط دار القلم -- وانظر أيضناً
- الىـــيوطى، جلال الدين (د . ت)، الأشباه والنظائر في قواعد وفروع فقه الشافعية، القاهرة : دار إحياء الكتب العربية ص ١٧٨.
- اب ن الأشير، مجد الدين الجزائري (١٩٦٩)، جامع الأصول في أحاديث الرسول، الطبعة الرابعة، القاهرة: مكتب الحلوائي ص ٢١٧.
- ناصــف، منصور على (١٩٦٨)، التاج الجامع للأصول في أحاديث الرسول، القاهرة : دار إحياء الكتب العربية، ص ٩٨.
- ابو زهرة، الإمام محمد (١٩٧٤)، الجريمة والعقوبة في الفقه الإسلامي (جزء العقوبة)
   القاهرة : ملتزم الطبع والنشر دار الفكر العربي، ص٠٠٠.
- الجنزوري، سمير (۱۹۷۲) "دور الجمهور في الوقاية من الجريمة ومكافحتها في ضوء مبادئ الشريعة الإسلامية" (في) المجلة العربية للدفاع الاجتماعي، العدد٤، ص٧٧.
- الجوزية، ابن القيم (د.ت)، أعلام الموقعين عن رب العالمين، الجزء الثالث القاهرة : طبعة إدارة المطبعة المنبرية بمصر، ص٠١٢.
  - ١٠ سورة النور، الآية رقم٥٨.
  - ١١ –سورة النور، الآية رقم٥٩.
  - ١٢ مبورة النور، الآية رقم ٢٧.

- ١٣- أبو زهرة، محمد (١٩٧٤)، العقوبة، القاهرة : دار الفكر العربي . ص ٤٨٦.
  - ١٤ سورة النور، الآية رقم ٣٠.
  - ١٥ سورة النور، الآية رقم ٣١.
- ١٦- الغزالي، محمد ( ١٣٨٣ هـ ١٩٦٣ م)، حقوق الإنسان بين تعاليم الإسلام وإعلان الأمم المتحدة، القاهرة: مطبعة السعادة بمصر، ص ١٦١.
- ١٧- القرطبسي، أب و عبد الله محمد بن أحمد الأنصاري (١٣٥٣ هـ)، الجامع لأحكام القرآن،
   الجزء الثاني عشر، الطبعة الأولى، القاهرة: مطبعة دار الكتب المصرية، ص ٢٧٧.
  - ١٨ نفس المرجع السابق، ص ٢٣١.
  - ١٩ سورة الأحزاب، الآية رقم٣٢.
- ٢٠ عـودة، عبد القادر (١٩٧٧)، التشريع الجنائي الإسلامي مقارنة بالقانون الوضعي، الجزء
   الأول، الطبعة الثالثة القاهرة: طبعة دار النراث بمصر، ص٥٠.
- Awad, Awad M., The Rights of the Accused Under 21

Islamic Criminal Procedure, pp 91: 108.

(In) Bassiouni, M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM. LONDON:OCEANA PUBLICATIONS, INC.

- ٢٢- سورة النور، الآية رقم؟.
- ٣٢ عدودة، عبد القادر (١٩٧٧)، التشريع الجنائي الإسلامي مقارنة بالقانون الوضعي، مرجع سابق، ص١٤٧، وكذلك:
- Al-' Awwa, Muhammed Salim, The Basis of Islamic Penal Legislation, pp 127: 148. (In) Bassiouni, M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM. LONDON:OCEANA PUBLICATIONS, INC.
  - ٢٤- عودة، عبد القادر، المرجع السابق، الجزء الأول، ص٦٤٦.
- ٢٥-ابن تيمية، الإمام تقى الدين أحمد بن شهاب الدين، (د . ت)، الحسبة ومسئولية الحكومة

الإسلامية، بدون مكان نشر، توزيع مكتبة الاعتصام، ص٤٩.

 ٢٦- الجسنزوري، سسمير (١٩٧٣)، الأسس العامسة لقانون العقوبات مقارناً أحكام الشريعة الإسلامية، الطبعة الثانية، القاهرة دار الفكر العربي، ص ٨٢.

#### ٢٧-نحو مزيد من التفصيل يراجع:

- فسايد، السيد طلبة (۱۹۷۸)، فلسفة التشريع الجنائي الإسلامي في تغرير العقوبات للقضاء
   على الجريمة، رسالة ماجعستير غير منشورة القاهرة بكلية الشريعة والقانون، جامعة
   الأزهر، ص ١١٤.
- ٢٨- السـ يوطي، الإمـــام جــــلال الديــن (١٣٧٨هـــ ١٩٥٩)، الأشباه والنظائر في مشروع
   الشافعية،القاهرة : الفجالة، ص ٤٩٠.
- ٢٩ حتاتة، محمد نيازي (١٩٧٥)، الدفاع الاجتماعي بين الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي،
   القاهرة : الأدلجلو المصرية، ص٢٠١.
- ٣٠- الغزالي، الإمام أبو حامد (١٩٥٨)، إحياء علوم الدين، الجزء الثاني، القاهرة: طبعة مطبعة
   محمد على صبيح، ص٨٩٧.
  - ٣١-سورة البقرة، الآية رقم٢٨٣.
- ٣٢ الجنزوري، سمير (١٩٧٢)، "دور الجمهور في الوقاية من الجريمة ومكافحتها في ضوء مبدئ الشريعة الإسلامية" (في) المجلة العربية للدفاع الاجتماعي، العدد٤، ص٣٤.
  - ٣٣-سورة المائدة، الآية رقم٣٣.
- ٣٤- أبو زهرة، محمد (١٩٧٤)، العقوبة في الفقه الإسلامي، طبعة دار الفكر العربي، ص١٤٧.
- ٣٥ أخـرجه مسلم في صحيحه ج ١١ ص ١٨٨ ، أنظر صحيح مسلم بشرح الدووي ط دار الفكر - بيروت ١٣٩٧ هـــ
- ٣٦- حستاتة، نسيازي (١٩٧٥)، الدفساع الاجتماعي بين الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي، مرجع سابق، ص ٢٠١.
- ٣٧ عبد الرحمن إبراهيم، إبراهيم (١٩٨٩)، الإثبات بالشهادة في الفقه الإسلامي، دراسة فقهية قانونية مقارنة، رسالة دكتوراه، كلية الشريعة والقانون، جامعة القاهرة، الفصل الأول.
  - ٣٨-سورة آل عمران، الآية رقم ١٨٠.

- ٣٩-مىورة النور، الآية رقم٨.
- ٤- سلامة، مأمون محمد (١٩٨٠)، قانون الإجراءات الجنائية معلقاً عليه بالفقه وأحكام النقض،
   ط١، القاهرة : دار الفكر العربي، ص٤٧٨.
  - ٤١ سورة المج، الآية رقم ٣٠.
- ٢٤ الحرائسي، ابسن تيميه (١٩٧١) المياسة الشرعية في إصلاح الراعي والرعية، القاهرة : طبعة دار الشعب، ص٣٤ وكذلك :
- Benmelha , Ghaouti , Ta'azir Crimes, pp 211 : 226. (In) Bassiouni , M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM . LONDON :OCEANA PUBLICATIONS, INC.
- ٣٤- المالكسي، أبو عبد الله محمد بن فرحون اليعمري (١٣٧٨) هـ.، تبصرة الحكام في أصول الاقضية ومسئاهج الأحكام، على هامش فتح العلي المالك للشيخ عليش، القاهرة: المطبعة السينية، ص٣١٣.
  - 21- ابن توميه (١٩٧١)، السياسة الشرعية، مرجع سابق، ص١١٢.
- ٥٤ أخرجه البخاري في صحيحه كتاب المغازي حديث رقم (٩٦٦ ٤)وانظر الكتاني، العلامة الشيخ عبد الحي (١٩٧٦)، نظام الحكومة النبوية المسمى "التراتيب الإدارية" الجزء الأول طبعة بيروت : دار إحياء التراث العربي، ص٢٠١.
- ٢٦ الجوزيسه، ابن القيم (د . ت ) الطرق الحكمية في السياسة الشرعية، تحقيق د.محمد جميل شازي،طبعة مطبعة المدني بمصر عص ٤٤٨.
- ۷٤ الترمذي، أبو عيسى محمد بن عيسى بن سورة بن موسى الضحاك السلمي سنن الترمذي، كـتاب الجهاد بساب ما جاء في الإمام، الجزء الرابع، بيروت : طبعة دار إحياء التراث العربي، ص ٢٠٨٠.
- ٨٤- الحكيم، سعيد عبد المنعم (١٩٧٦)، الرقابة على أعمال الإدارة في الشريعة الإسلامية والنظم المعاصرة، ط ١ القاهرة : دار الفكر العربي، ص٤٢٩.
  - ٩٤ نحو نماذج لذلك في غضون العصر التركي يراجع:
- فريد بك المحامي، محمد ( ۱۶۰۱ هـ ۱۹۸۱) تاريخ الدولة العلية العثمانية، تحقيق د.
   لوحسان حقي، ط١،بيروت : دار النفائس، ص٥٧٥ وما بعدها.

#### مجلة البحوث الأمنيسة

- القرمانـــي الدمشقي، أحمد شلبي بن سنان الرومي (٤٠٥ هـــ ١٩٨٥م)، تاريخ سلاطين
   آل عثمان، تحقيق بسام عبد الوهاب الجالي، ط١، الجزء الأول، دمشق : دار البصائر، ص
   ٩٥.
  - ٥- سورة النساء، الآية رقم ٥٠.
  - ٥١- ابن تيمية (١٩٧١)، السياسة الشرعية، مرجع سابق، ص ١٣٢-١٣٤.
    - ٥٢ سورة المائدة، الآية رقم ٣٨.
- ٣٥- ابن رشد العفيد، الإمام أبو الوليد محمد بن أحمد بن رشد القرطبي الأندلسي المالكي (١٣٣٩) ه... )، بداية المجتهد ونهاية المقتصد، الجزء الثاني، القاهرة : طبعة مطبعة مصطفى البابي الحابي وأو لاده بمصر، ص ١٤٥-٤٤٦ .وكذلك :
- Mansour, Aly Aly, Hudud Crimes, pp 195: 202. (In) Bassiouni, M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM. LONDON:OCEANA PUBLICATIONS, INC.
  - ٥٥- أخرجه النسائي في سننه، كتاب قطع يد السارق، الحديث رقم ٤٨٩٦
- ٥٥- عامر، عبد العزير (د . ت)، التعزير في الشريعة الإسلامية، القاهرة : طبعة دار الفكر العربي، ص٢٩٣.
- ٦٦ ابسن الهمام: (١٣٩٧ هـ ١٩٧٧ م)، شرح فتح القدير، الجزء الخامس، ط٢، القاهرة:
   طبعة دار الفكر، ص٣٤٥. وكذلك:
- Al-Alfi, Ahmed Abd Al-Aziz, Punishment in Islamic Law, pp 227: 236. (In) Bassiouni, M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM. LONDON:OCEANA PUBLICATIONS, INC.
- ٥٧- ابــن قدامـــه (د . ت)، المغنـــي، تحقيق محمود عبد الوهاب فايد، وعبد القادر أحمد عطاء
   الجزء التاسع، القاهرة : مكتبة القاهرة، ص١٧٨.
  - ٥٨- عامر، عبد العزيز (د . ت)، التعزير في الشريعة الإسلامية، مرجع سابق، ص٢٩٦
- ٥٩- بـن خلـدون المغربي، عبد الرحمن (١٣٩٨ هـ ١٩٧٨م)، مقدمة العلامة ابن خلدون، بيزوت، لبنان: الطبعة والرابعة، دار الكتب العلمية، ص٣٩.
  - ٠١ سورة الحجر الآية رقم (٩٤).

- ٦١- أخرجه البخاري في صحيحه، كتاب الإيمان، حديث رقم ( ٢٩)
- 71- أخرجه أبو داود في سننه، كتاب الحدود، حديث رقم ٣٠٠٣، والإمام أحمد في مسنده حديث رقم ٢٤٣٠٠ ط دار المعارف بمصر ٩٤٩م من حديث عائشة رضىي الله عنها .
- ٣٢- الســبوطي الشافعي، جلال الدين (د . ت)، الزجر بالهجر (مخطوط) بدار الكتب بالقاهرة : برقم (١٩٤) مجاميع) ص ١-٤.
- ٢٠- أخسرجه السترمذي فسي سسننه، كتاب العدود، حديث رقم ١٣٤٣، طدار الكتب العلمية، وأخسرجه النمسائي فسي مسننه، كستاب الطسلاق، حديست رقم ١٣٣٧، طدار البشائر الإسلامية ١٩٨٦، م).
- ٦٥ حسني، محمود نجيب (١٩٦٧)، "النظرية العامة للتدابير الاحترازية" (في) مجلة إدارة قضايا الحكومة، المدنة ١١، العدد الأول، ص١١.
- ٣٦ رضا، حسين توفيق (١٩٦٤)، أهلية العقوبة في الشريعة الإسلامية والقانون المقارن، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة القاهرة، ص٧٢.
  - ٦٧- نحو مزيد من هذا التحليل يُراجع:
- أحمد، سمير نعيم (١٩٨٢)، علم الاجتماع القانوني، ط٢، القاهرة : دار الوادي للنشر والتوزيم، ص٨٧.
  - Roucek, J. Social control. London, Van Nestrand, 1962. pp. 8-9.
- ٣٦- رواه الإمام معلم عن الإمام النووي (١٩٩٤) رياض الصالحين، القاهرة: طبعة دار السلام العالمية، ص ٤٨٩.
  - ٦٩ الجوزيه، ابن قيم، الطرق الحكيمة في السياسة الشرعية، مرجع سابق، ص٣٨٨.
- ٧- المسيوطي، الإمسام جـــلال الدين (١٣٧١ هـ ١٩٥٧ م) تاريخ الخلفاء، تحقيق محمد
   محيي الدين عبد الحميد، الطبعة الأولى، ص١٤١٠.
- الح علي، محمد كرد (١٩٨٦)، الإسلام والحضارة العربية، ط٣، جـ٢، القاهرة: لجنة التأليف والترجمة والنشر، ص١٢٣.
  - ٧٢- ابن تيمية، تفي الدين (١٩٧١)، السياسة الشرعية في إصلاح الراعي والرعية، ص٤٦.
- ٧٣- السيوطي، الإمام جلال الدين (١٣٧١هــــ١٩٥٢م)تاريخ الخلفاء، مرجع سابق، ص١٤١.

#### مجلة البحوث الأمنيسة

- ٧٤- الشهاوي، إبراهيم (١٩٦٢)، الحسبة في الإسلام، القاهرة : مطبعة المدني، ص٦٧.
- ٥٧- أبو زهرة، محمد (١٩٩٣)، التكافل الاجتماعي في الإسلام، القاهرة: دار الفكر العربي،
   ص٠١٠.
- ٧٦- زيد، محمد إبر اهيم (١٩٨٦)، "السياسة الجنائية بين الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي" (فــــى) أحمد الألفـــي و آخرين، الإنسان في مصر، الفكر والحق والمجتمع، القاهرة : دار المعارف، ص ص١٨٥-١٨٨.
- ٧٧- الألفي، أحمد عبد العزيز (١٩٨٦) "موقف النظم المعاصرة من مكافحة الطواهر الإجرامية ومعطيات مبدأ التكافل الاجتماعي في الإسلام في هذا الشأن"، (في) أحمد الألفي وآخرين، الإنسان في مصر، مرجع سابق، ص ص٣٦٨-٩٣٧ خاصة ص ٢٩١.
- الجنزوري، سمير (۱۹۷۷)، "دور الجمهور في الوقاية من الجريمة ومكافحتها في ضوء
   مبادئ الشريعة" (في) المجلة الجنائية العربية للدفاع الاجتماعي، العدد الرابع، ص٣٤٠.
- ٧٩ يسراجع فسي ذلـك اتجاهـات المناقشة والحوار التي شملتها "الحلة الثانية لتنظيم العدالة الجنائية"، (في) للمجلة الجنائية القومية، عدد خاص، مارس – يونيو ١٩٧٦م.
- ٨٠ تــراجع في هذا الصدد ندوة: بين الدفاع الاجتماعي والشريعة الإسلامية، وهي من أعمال المنظمة العربية للدفاع الاجتماعي، ١٩٧٠م.
  - ٨١- سورة آل عمران، الآية رقم١١٠.
- ٨٢ زيسد، محمد إبراهيم (١٩٨٦)، السياسة الجنائية بين الشريعة الإسلامية والقانون الوضعي،
   مرجع سابق، ص ٢١١.
  - ٨٣ سورة الغاشية، الآية رقم ٢٢.
    - ٨٤- سورة ق، الآية رقم٥٤.
  - ٨٥- سورة الأنبياء، الآية رقم١٠٧.
- ٣٦- حسني، محمد نجيب (١٩٧٨)، "مفهوم الدفاع الاجتماعي على الصعيد العربي"، (في) المجلة الجنائية القرمية، مرجع سابق، ص ص٣٦-٣٣.
- ٧٨- عــودة، عــبد القادر (١٣٦٨ هــ ١٩٤٩ م) التشريع الجنائي الإسلامي مقارناً بالقانون الوضــعي، الجــزء الأول، القســم العــام، الطبعة الأولى، القــاهــرة: مطبعة دار النشر

والتقسافة، ص ص ١١٥-١١٨.

٨٨- أبــو زهــرة، الإمــام محمد (١٩٧٤)، الجريمة والعقوبة في الفقه الإسلامي، الجزء الأول
 العقوبة، القاهرة : ملتزم الطبع والنشر دار الفكر العربي، ص ص١٨-١٩-١.

٨٩- عودة، عبد القادر التشريع الجنائي الإسلامي، مرجع سابق، ص ٣٧٨.

٩٠ - المرجع السابق ، ص ٣٥٥ .

١٩ – عقيدة، محمد أبو العلا (١٤١٦ هـ – ١٩٩٥)، أصول علم العقاب، دراسة تحليلية وتأصيلية للنظام العقابي المعاصر، مقارناً بالنظام العقابي الإسلامي، القاهرة: دار الفكر العربي، ص ٢٣٣: ٢٤٢ . وكذلك:

Bassiouni , M. Cherif , Quesas Crimes, pp 203 : 210. (In) Bassiouni , M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM . LONDON :OCEANA PUBLICATIONS, INC.

٩٢- أخرجه البخاري في صحيحه، كتاب الحدود، حديث رقم (٦٢٧٩)

٩٣ - سورة النساء، الآية رقم ١٦.

٤ ٩- سورة المائدة، الآية رقم ٣٩.

٩٠ - أخرجه ابن ماجة في سننه - كتاب الزهد - حديث رقم (٢٤٢٠) - طدار إحياء التراث العربي - وانظر الإمام المسمر قندي (١٤١٥ هـ - ١٩٩٤ م)؛ صحيح الجامع، تحقيق العربي، السيد (١٩٩٤م): تتبيه الخاطين، الطبعة الأولى، المنصورة بمكتبة الإيمان ص ١٨٠٠.

٩٦- أخرجه أبو داود في سننه ، كتاب الحدود ، رقم ( ٣٨٣٦ )

٩٧ عودة، عبد القادر، التشريع الجنائي الإسلامي، مرجع سابق، ص ٣٥٣-٣٥٥. وكذلك :

Kamel, Taymour, The Principle of Legality and its Application in Islamic Criminal Justice, pp 149:170. (In) Bassiouni , M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM . LONDON :OCEANA PUBLICATIONS, INC.

٩٨- أبــو زهرة، محمد، الجريمة والعقوبة في الفقه الإسلامي، العقوبة، مرجع سابق، ص١٩٥.
 وكذلك:

Bassiouni , M. Cherif, Sources of Islamic Law, and the Protection of

مجلة البحوث الأمنية العدد (۲۶) ربيم الآخر ١٤٢٤هـ Human Rights in the Islamic Criminal Justice System , pp 3 : 54. (In) Bassiouni , M. Cherif. (Editor). (1982):THE ISLAMIC CRIMINAL JUSTICE SYSTEM . LONDON :OCEANA PUBLICATIONS, INC.

٩٩- أبو زهرة، محمد، الجريمة والعقوبة، مرجع سابق، ص٧٠.

١٠٠ – سورة النور، الآية رقم ٢.

١٠١ -- سورة المائدة، الآية رقم ٣٨.

ثانيا: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب

### عرض كتاب بعنوان

# أولويات التدريب الأمني العربي: رؤية منهجية

تأليف

أ. د. عامر بن خضير الكبيسي

۲۰۰۲/ ما ۱٤۲۳م

إعداد

الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

مدير تحرير مجلة البحوث الأمنية

#### تمهيد

الكتاب الدني نحن بصدد عرضه عبارة عن دراسة بعنوان "أولويات التدريب الأمني العربي: رؤية منهجية"، قام بها الأستاذ الدكتور/ عامر بن خضر الكييسي رئسيس قسم العلوم الإدارية بكلية الدراسات العليا بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، صدرت عام ١٤٢٣هـ على شكل كتاب يقع في ١٨١ صفحة من القطع المتوسط، ضمن إصدارات مركز الدراسات والبحوث بالأكاديمية.

وتأتي أهمية هذا الكتاب من أهمية موضوعه وحيويته، ألا وهو الندريب الأمني بأبعاده المختلف، والخصوصية التي جعلت منه أولوية قصوى لمختلف الأجهزة الأمنية على امتداد الوطن العربي، كما تأتي أهمية الكتاب من أسلوب المعالجة والعرض الموضوعي من قبل أكاديمي متخصص، استطاع أن يتلمس احتياجات الأجهزة الأمنية وأولوياتها ليلقي عليها الضوء كما سيتضع من الصفحات اللاحقة.

وقد قسم المؤلف كتابه إلى تسعة فصول، تناول فيها الجوانب المتعلقة بالتدريب الأمني، واختتمه ببعض التوصيات التي توصل إليها من خلال هذه الدراسة. وفيما يلي عرضا موجزا لمحتويات هذا الكتاب.

#### مقدمة الكتاب

استهل المؤلف الكتاب بمقدمة بين فيها أن الهدف من الدراسة هو التعريف بماهية التدريب الأمني، وإبراز خصائصه التي تميّزه عن التدريب المدني، وتحديد أهداف التي تستمد خصوصيتها من طبيعة الأهداف والأنشطة التي تتهض بها الأجهازة الأمنية، كما تهدف الدراسة إلى التعريف بالأهمية البالغة، وبالمنافع المباشرة لمبرامج التدريب الأمني، كما تركز على مفهوم الأولويات من حيث

ماهيته، وأهميته، والأسباب الداعية لاتخاذه منهجاً في التخطيط والتصميم، واختيار المدربيسن والمتدربيسن الملائميسن، وأهمسية ذلك في ظل نزايد التحديات، وكثرة المطالسب والاحتسباجات، ويرى أن ذلك سوف يساهم في نرشيد الجهود التدريبية وتوجسيهها لتحقيق الأهداف. وفي سبيل ذلك أوضح أهم المشكلات والمعوقات التي تواجسه المتدريب الأمني العربي، وعرف بالعوامل والمتغيرات التي ينبغي مراعاتها وفقاً لمنهج الأولويات.

#### الفصل الأول: الأهداف العامة للأجهزة الأمنية

تحدث المولسف في هذا الفصل عن الأهداف الأمنية وصلتها بأهداف التنمية، موضحاً أن المقصدود بالأهداف الأمنية هو الغايات والنهايات التي توجه نحو تحقيقها جميع الجهود، وتوظف في مبيل ذلك كل الموارد والإمكانات. وبمعنى آخر همي المقاصد التي أنشئت الأجهزة الأمنية من أجلها، وهي في نفس الوقت أهداف فرعية مستمدة من الأهداف العامة للأمة ومن تطلعاتها وطموحاتها التي تسعى خططها التنموية إلى ترجمتها.

شم أوضح بعد ذلك وظيفة الأهداف الأمنية وأنها تعتمد لقياس مدى النجاح أو الفشل الذي يتحقق على مدار السنين، وهي التي تضفي الشرعية على التصرفات والقسرارات التي تتخذها السلطات في ضوء صلتها بالصلاحيات، ويستخدم تحقيق الأهداف مؤشراً للمقارنة بين الأفراد والمنظمات لمعرفة درجة الفاعلية ومستوى الكفاءة، بل إن طبيعة الأهداف، وحجمها، ودرجة وضوحها، وتخصيصها هي التي تحدد نوع الأنشطة والعمليات المطلوب أداؤها، وطبيعة المهام والوظائف الداخلة فحيها وغسير ذلك. وهذه الأهداف الأمنية ليست جامدة، بل تظل بين الحين والآخر

موضع مراجعة للتأكد من أنها تُعبّر عما تتطلع إليه الدولة من مقاصد وغايات، ومن شأن الظروف والأحداث المحلية والدولية أن تُسهم في تغييرها توسيعاً أو تضبيقاً.

وقسد أكَسد المؤلسف ضرورة النزام الدقة وأهميتها في صياغة الأهداف، وبين وجوب أن تكون في ظل الفكر الإداري والتنظيمي المعاصر مصاغة بلغة علمية لا أدبسية، ويكون نطاقها الموضوعي والزماني محدداً بلغة كمّية لا وصفيّة، وبذلك يكون السير نحوها قابلاً للقياس، وخاضعاً للتقييم، ومؤشراً التحليل والمقارنة.

وفي ضوء ما تقدم أكد المؤلف أن هناك العديد من التطورات الفكرية والأحداث العالمية التي تعمل الأجهزة العالمية التي تعمل الأجهزة الأمامية التي تعمل الأجهزة الأمامية في ظلها - تستدعي تغيير الأهداف، وتغيير سلم أولوياتها استجابة لهذه الستطورات. ومن هذه المتغيرات تغير مفهوم الأمن وتحوله من مفهومه الضيق المصبح مفهوماً شاملا يطلق عليه الأمن القومي الشامل، وتغير المفاهيم والنظريات التي تطرحها القوانين الجنائية وعلم الإجرام لمفهوم الجريمة ودوافعها وأساليب الوقاية منها، وسبل التعامل مع المجرمين، وكذلك تغير مفهوم الحدود الآمنة النظم والمجتمعات، وما يستلزمه ذلك من انساع نطاق العمل الأمني، ودعوة المفكرين والمصلحين إلى تعظيم دور الأجهزة الأمنية في مجال التنمية، ومراعاة الأجهزة والانشطة التتموية للاعتبارات والمتطلبات الأمنية.

بعد ذلك أوجز المؤلف أهم الأهداف العامة للأجهزة الأمنية، وفقاً لمحاورها الرئيسة السثلاثة، انتكون منطلقاً للأهداف الفرعية التي تسعى إدارات التدريب في الأجهزة الأمنية إلى تحقيقها، وهي أهداف متعلقة بأمن وحماية استقرار النظام العام، والخساط على الراضيها،

وعلى خيراتها ومواطنيها، وأهداف تتعلق بأمن وحماية المجتمع بمختلف شرائحه وفئاته لتوفير العيش الآمن لهم، وتقديم الخدمات الوقائية والعلاجية التي تحافظ على وحديتهم الوطنية ويسيجهم الاجتماعي المترابط، وأهداف تتعلق بأمن الأفراد والحفاظ على على حدياتهم وممتلكاتهم وحرياتهم الشخصية وراحتهم النفسية، ليشعروا بالأمن والاطمئنان، ويكونوا قادرين على خدمة مجتمعهم، والمساهمة في تسريع عجلة التتمية.

وقد اختتم المؤلف هذا الفصل بتأكيد أن النهوض بهذه الأهداف الكبيرة يستزرم من أجهزة الأمن إعداد وتأهيل الكوادر الأمنية من قبل مؤسسات تعليمية ومهنية متخصصة لها مناهج متكاملة ومتنوعة المعارف والمعلومات.

#### الفصل الثاني: أهداف التدريب الأمني ووظائفه

في هذا الفصل برى المؤلف أن للتدريب الأمني وظائف على المستوى الفردي، وعلى مستوى المؤسسة، وعلى مستوى المجتمع، فعلى المستوى الفردي بهدف التدريب الأمنسي إلى إكساب العاملين في الأجهزة الأمنية معلومات ومعارف ومهارات متخصصة ذات صلة بوظائفهم، ومن ذلك تعميق ثقة رجل الأمن بنفسه، وزيادة اعتماده على ذاته في النهوض بمهام وظيفته، وتحسين العلاقات الإنسانية بيسن الرؤساء والمرؤوسين، وتمكين رجل الأمن من تطوير أساليب عمله وإتقائه، وتعسيق حسّه السياسي والأمني وانتمائه الوطني والحضاري، وتطوير مهاراته، لتمكيسته مسن التعامل مع الأجهزة والمعدات الحديثة التي تستخدم في مجال عمله، وتحديث مهاراته في استخدام الحواسيب الإلكترونية، وشبكات الاتصال، وتحديث

معلوماته القانونية ذات العلاقة بمهامه وواجباته، وتدريبه ميدانياً وعمليا على السية المنطورة، والحفاظ على لياقته البدنية، والتخفيف من الضغوط النفسية والوظيفية التي يتعرض لها.

أما وظائف الأهداف على مستوى المؤسسة فقد أوجز المؤلف أهم المكاسب التنظيمية التي تسعى برامح التدريب الأمني إلى تقديمها للأجهزة الأمنية، ومن ذلك معالجة الأخطاء والثغرات التي تنجم عن سوء التخطيط والتنظيم والتنسيق بين أداء الوحدات الأمنية، وتقليل معدلات الدوران والتسرب بين رجال الأمن، أو عدم التكيف المهني والوظيفي، كما يُسهم التدريب في خفض النفقات والتكاليف الناتجة عين الهدر في المواد أو الإصابات والحوادث في العمل، وتحسين سمعة الأجهزة الأمنية، وتوشيق صلةها بالبيئة المحلية، وتحديث نظمها وأساليبها وإجراءاتها، والستعويض والتخويل والمشاركة في اتخاذ القرارات، كما يُسهم التدريب في إشاعة أحسواء العمل المريحة في الأجهزة الأمنية بتطبيق مفاهيم التقافة والمناخ التنظيمي والحضارة التنظيمية المامريحة على الابتكار والإبداع والتميز، كما تساهم برامح والحضارة التنظيمية الدى رجال الأمن، وفي التحصين الأجهزة الأمنية من اختراق الجهات والجماعات المعادية.

وفيما يتعلق بالأهداف والوظائف المجتمعية فقد أورد المؤلف ما ينبغي أن تهدف إلى به برامج التدريب الأمني الموجهة لخدمة القضايا الأمنية والمجتمعية الكبرى، ومن ذلك أن البرامج التدريبية للأجهزة الأمنية تعد جزءاً من برامج التتمية البشرية الشاملة، وتصب فسيها، وتُسهم معها في جعل التدريب استثماراً تتموياً لأبناء المجتمع، كما تساهم في تنفيذ سباسات الدولة الداعية للتوطين، وإحلال المواطنين في الوظائف التبي يشغلها الأجانب، وذلك أكثر الحاحا في الأجهزة الأمنية عن غيرها من الجهات، كما أن للتدريب الأمني دوراً في تقليل نسب ومعدلات التضخم الإداري، ومعالجة السبطالة المقنعة، وتهدف إلى توسيع قاعدة المشاركين فيها والمستفيدين منها.

ومن كل ما تقدم يرى المؤلف أن أهداف التدريب ـ سواء كانت موجهة للعاملين أو الأجهزة، أو لخدمـة القضـايا المجتمعية الكبرى ـ تعد بمثابة مناهج للتعليم المستمر، وأن بعضا من هذه البرامج تكون أهدافه علاجية بحتة، وبعضها الآخر تكون أهدافه وقائبة، وقد يقتصـر الهدف التدريبي على التذكير بالمعارف والمعلومات، أو يكون تحديثا وتطويراً بإضافة مهارات وقدرات جديدة، وإن طبيعة الأهـداف التسي تسعى الـبرامج التدريبية إلى تحقيقها هي التي تحدد مضمونها ومحتواها وأساليب تنفيذها.

وبالإضافة لكون جميع الأهداف السابقة مهمة، وأنها ضرورية يرى المؤلف أن للظروف البيئية التي تحيط بالأجهزة الأمنية، وما تعرضه عليها من متطلبات أو ضعف فرط، وحجم الموارد والإمكانات والمؤهلات المتاحة، من الأهمية ما يجعل الأجهرة الأمنية أمام قرارات صعبة تستلزم المفاضلة بين البدائل وتقييم النتائج المحتملة، وتقرير ما هو الأهم الذي يحظى بالأولوية، وما هو الأقل أهمية ليحقبه في التفيذ، مما يستدعي ضرورة ترتيب الأهداف حسب أولوياتها.

### الفصل الثالث: التدريب الأمني العربي (ماهيته ونطاقه وخصائصه)

تحدث المؤلف عن خصوصية التدريب الأمني، مؤكدا أن مصطلح التدريب الأمني، مؤكدا أن مصطلح التدريب الأمني لم يكن شائعاً في الأدبيات أو متداولاً، وأن ملامح وخصائص هذا التدريب بقيت غامضة، ولم تخضع للبحث والدراسة والتحليل إلا بعد أن ظهرت الإدارات والمعاهد المتخصصة، واستحدثت الأكاديميات وكليات الشرطة، وبعد أن صدرت الدوريات العلمية التي تهتم بالموضوعات البحثية والتدريبية.

شم عررف المؤلف التدريب الأمني بأنه اللك الجهود العلمية التي تقوم بها الإدارات التدريبية التابعة للأجهزة الأمنية والمتعاونة معها لتلبية الاحتياجات الفعلية السناجمة عن مشاكل ميدانية أو نقص في كفاءة الأفراد، أو الهادفة إلى تحسين مستويات أدائهم وتطوير قدراتهم، من خلال إكسابهم المعارف وتتمية مهاراتهم، وغيرس الاتجاهات الإيجابية لسلوكهم من أجل مساهمتهم في تحقيق مواجهة التحديات المجتمعية والدولية التي تحيط بهم".

ومسع أن التدريسب الأمنسي يظل تدريباً من حيث مدخلاته ومخرجاته وطرقه وأساليبه ومستلزماته، إلا أن لهذا التدريب خصوصيته التي تُستمد من طبيعة أهدافه وأنشسطته وخدماته التي تميز أداء الأجهزة الأمنية عن غيرها من الأجهزة المدنية. أورد المؤلف أهم الخصائص التي اعتادت معاهد التدريب الأمني على مراعاتها في إعداد وتتفيذ برامجها، أو تلك التي طرحتها بعض الدراسات والأدبيات التي تتاولت الموضوع، ومن ذلك أن يصطبغ التدريب بأنه (تدريب انضباطي لا قمعي، تدريب بالمصرعات لا بالصدمات، تدريب وقائي وعلاجي، تدريب نوعي وتتموي، تدريب ميذاني فني وتخصصي، تدريب ميذاني

#### وتطبيقي).

#### الفصل الرابع: واقع التدريب الأمني العربي

في هذا الفصل حاول المؤلف الوقوف على أهم مشاكل التدريب الأمني وأكثرها شيوعاً بين أجهزة الأمن العربية، وإن اختلفت في حجمها وآثارها، ومن ذلك غياب سياسات التدريب الأمني التي تحدد المنطلقات والمبادئ والأهداف التدريبية وتوضح علاقاتها بخطط النتمية الشاملة، وعدم مهنية القائمين على بعض إدارات التدريب والمشتغلين في إعداد برامجه وخططه وتقنياته، وعدم تتاسق وترابط المراحل التي تمار بها العملية التدريبية أو عدم مراعاة العلاقة بين خطواتها لضعف الصلة بين مسن يُحدد الاحتياجات ومن يُصمم البرامج ومن يُتفذها مع الذين يقومون بتقييمها، واعتماد الأساليب التقليدية في تنفيذ البرامج التدريبية، والقصور الذي تعاني منه بعض أجهزة التدريب الأمني يتمثل في تقاعسها عما ينبغي أن تقوم به من نشاطات لتطوير أدائها وتحديث أساليبها، والأخطر من ذلك حسب ما يراه المؤلف هو توهم العديد من أفراد وضباط وقيادات الأجهزة الأمنية بأن التدريب هو مسئولية الجهات أو الإدارات التسي يعملون فيها، وأنهم غير مسئولين عن النقص في معلوماتهم ومعارفهم، وعدم مواكبتهم للمستجدات في مجال عملهم.

وفي مجال دواعي التطوير ومبرراته، يرى المؤلف أن المشكلات الآنفة الذكر قد تكون مبرراً لوقفة جادة ومراجعة متأنية، تهدف إلى المعالجة وتخفيف الآثار السلبية الداتجة عنها، إلا أن للتطوير والتحديث الذي تتطلبه المرحلة الراهنة دواع ومبررات أعمق وأبعد من المدخل العلاجي الذي يركز على مواجهة المشاكل القائمة، ولذلك صنف هذه المبررات إلى ثلاث مجموعات من العوامل التي تستلزم

التحديث والتطوير النوعي والكمي لبرامج التدريب الأمني في البلاد العربية، وذلك على النحو التالى:

- العوامل الداخلية النابعة من طبيعة الأجهزة الأمنية، وتزايد وتتوع مسئولياتها وتخصصاتها.
- العوامل والمستجدات الخارجية والدولية، وما ينجم عنها من تغيرات عميقة وسريعة تؤثر في الأداء الأمني واستجاباته وسلوكيات أجهزته وقادته.

#### الفصل الخامس: منهج الأولويات (مستنزماته ومحدداته)

تحدث المولف في البداية عن أهمية اعتماد المصطلح كمبدأ وإطار منهجي، حيث يُعد مبدأ تحديد الأولوبات من مبادئ عملية التخطيط التي تسبق تنفيذ أي عمل أو نشاط هادف، وهدو مبدأ علمي وعملي يصلح للتطبيق في عمليات التخطيط الاستراتيجي أو على مستوى التخطيط التكتيكي والتنفيذي، وحين يعتمد هذا المبدأ في مريدان التدريب الأمني فإنه يؤدي إلى ترشيد الأداء التدريبي الأمني ليحقق الأهداف المحددة له بكفاءة وفاعلية، والكفاءة تعني الحصول على أفضل المخرجات بأقل المدخلات.

إلا أن المؤلف يسرى أن هناك مستلزمات لا بد من الوفاء بها لتطبيق مبدأ الأولويات وتحديدها كمبدأ منهجي في مجال التدريب الأمني، ومن ذلك ما يلي:

 الإحاطة الشماملة بواقع الأجهزة الأمنية لمعرفة أهدافها، ووظائفها، وعمامياتها، وهياكلها التنظيمية، وإخضاع هذا الواقع المتحليل النظمي الذي يستعامل مع الوحدات والإدارات الفرعية على أنها أنساق وأجزاء مترابطة فـــي نظام كلي، وأن كلاً منها يخدم الآخر، ويُساهم معه في تحقيق الهدف العام.

- Y. إجراء مسح للطاقات البشرية العاملة في الأجهزة الأمنية لمعرفة عددها وأند وأند وأند المتعلقة بحركتها وأند والدورانها، ونتائج تقييم أدائها، وما تعانيه من مشاكل، أو يعترض عملها من صعوبات، وما نتطلع له من تغيير وتطوير وتدريب.
- ٣. مراجعة خطط التدريب السابقة التي أعدتها هذه الأجهزة المختصبة، ومقارنة نــتائجها عبر السنوات، ومعرفة أوجه القوة والضعف في النشاط التدريبي الحالى.
- حصر الإمكانات المادية والبشرية المناحة للتدريب، وما يتوافر لدى إدارات التدريب من وسائل واعتمادات مالية.
- الاطلاع على خطط التنمية وخطط التطوير والتحديث المستقبلية وما تشمله
   من مشروعات ومقترحات حول التوسع النوعي والجغرافي في الأنشطة،
   وصا هـو مطلـوب من وسائل ومعدات وأجهزة جديدة تتطلب التحضير
   والإعداد المسبق لتشغيلها.
- ٦. عدم إهمال البيئة المحيطة بالأجهزة الأمنية وما يحمله أبناؤها من مشاعر واتجاهات ايجابية أو سلبية نحو أداء العاملين في هذه الأجهزة.

وفي مجال تحديد الأولويات ومحدودية الموارد يؤكد المؤلف أن الاهتمام بتحديد الأولويات ينزايد عند تراجع الموارد الاقتصادية المتاحة للدول وتزايد العجز المالي في موازناتها ، حيث يعد التدريب من الأنشطة الخدمية المساعدة فهو ليس مادة

غذائية تهم جميع المواطنين ، كما أنه ليس نشاطاً رئيماً له صلة مباشرة بمستويات الدخول ومستويات العيش. فتقليص موارده أو وقف يعض أنشطته لن يثير أحداً ، ولحن يحدث خللا كما تحدثه قرارات تخفيض الدعم الأسعار السلع الغذائية، لذلك تستعرض أغلب المراكز والمعاهد التتريبية لتراجع الاعتمادات المخصصة لها في الموازنة العامة، ويفرض عليها تقليص أو إلغاء أو تأجيل بعض البرامج، مما يخلق ظروفاً استثنائية تستدعي البحث عن معايير وأسس تستعين بها معاهد التتريب وإدارت المفاضلة بين البرامج التتريبية وفقاً لدرجة الاحتياج لها أو لشدة الطلب عليها، أو لدرجة الفائدة المرجوة منها.

وفي مجال العوامل والمتغيرات الحاكمة للأولويات تحدث المؤلف عن ذلك على النحو التالى:

- الـ الـ النامات النامية الشاملة: فالأولويات التي تطرحها خطط النتمية الشاملة على صعيد الدولة هي التي تحدد أولويات معاهد ومراكز النتريب المركزية النبي تقوم خدماتها لمختلف قطاعات النتمية، وخطة النتمية والتطوير التي تضعها الأجهزة الأمنية وفقاً لمبدأ مركزية التخطيط ولا مركزية التنفيذ هي النبي تحدد الأولويات لدى معاهد النتريب الأمني عند صياغة خططها التدريبية. فخطط التدريب الأمني لا تتطلق من فراغ، بل ترتبط عضوياً ووظيفياً بالخطط التنموية والتطويرية للأجهزة التي تخدمها.
- ٧- الأهداف الأمنية: لكي تكون برامج التدريب الأمني هادفة وليست هدفاً بذاتها، فإن أولوياتها ينبغي أن تتطلق من سلم الأهداف التي تتدرج عادة وفق سلم هرمي. فالأهداف الأهم تتصدر وتتقدم على الأهداف المهمة، ودرجة الأهمية هذه قد تحكمها ظروف المكان والزمان، كما تتأثر بفلسفة

القيادة التنظيمية وتطلعاتها وطموحاتها، وعمق إيمانها برسالة التنريب كأداة للتطوير والتغيير.

٣- الأنشطة النوعية والتخصصية الهادفة: يرى المؤلف أن تطور مفهوم الجريمة واتساع مجالها، وظهور الجرائم الدولية المنظمة بتقنياتها وأساليمها الفنية والعلمية؛ استدعى استحداث أجهزة جديدة تستلزم إداراتها مهارات وتخصيصات متنوعة ومتعدة لم تكن أجهزة الأمن تعنى بها عند تأهيل كوادرها، وكسان لا بد للأجهزة الأمنية من إعادة تنظيم هياكلها السابقة، والتنظيم الجيد الذي فرض نفسه لمواكبة المستجدات والتحديات المعاصرة اعتمد التقسيم الوظيفي والقطاعي، مع الحفاظ على التقسيم الجغرافي ضمن كـل قطـاع أو نشـاط تخصصي، فأصبحت هناك قطاعات وظيفية وفقاً لأنشطة منها: النشاطات الأمنية التقليدية، والنشاطات الاقتصادية الأمنية، والنشاطات الاجتماعية الأمنية، والنشاطات الأمنية السيادية، والنشاطات التعليمية والتدريبية الأمنية، والنشاطات الإعلامية الأمنية وغيرها من الأنشطة. كما يؤكد المؤلف على أن إدارة هذه الأنشطة المنتوعة والعالم يدخل الألفية الثالثة لا تسمح بالارتجال، أو الاعتماد على مجرد المعرفة السطحية، والخبرة المحدودة التي يكتسبها الفرد بالممارسة والمعايشة، فلكل نشاط منها تخصصه العلمي والمعرفي، وله نظرياته وتقنياته التي تستلزم التعليم والتدريب المستمرين، ولذلك يصبح لزاماً على كل جهة أمنية متخصصة في أي من هذه الأنشطة أن تحدد أولوياتها من البرامج التدريبية التي تلبي احتياجاتها.

٤- مؤهـ لات وخلفيات رجال الأمن. حيث يرى المؤلف أن اسياسات الاختيار والانتقاء التسي تعتمدها الأجهزة الأمنية عند تعيين رجالها وشروط ذلك تأثيراً مباشـراً على نوع البرامج التدريبية التي ستقدمها لهم. فكلما ارتفع المسـتوى التعليمــي لهــولاء قــل الجهد الذي يبنل عند تدريبهم والعكس صــحيح، وكثيراً ما تواجه الأجهزة الأمنية مشكلة تحديد الأولويات، وهي تفاضل بين منتسبيها لترشيح من هم الأنسب والأحق بالتدريب من غيرهم. وقد وضع المؤلف مصفوفة لتحديد الأولويات في هذا المجال.

٥- الإمكانات والموارد المتاحة: نظراً لأن مطالب التدريب ولحتياجاته غالباً ما تفرق الإمكانات المادية المتاحة لها، فإن القطاعات التدريبية تحاول أن تستبعد بعض السبرامج، أو تقلص عدد مراث عقد البعض الآخر وفقاً لمحدودية هذه الإمكانيات. ولذلك أشار المؤلف إلى المتغير المستقل الذي سيؤثر في عملية المفاضلة والاختيار التقليص أو الاستبعاد لبعض البرامج، بحيث تُصبح الأولويات هنا مرتبطة بالإمكانات البشرية والمادية المتاحة المماهد التدريبية، وليس بالاحتياجات الفعلية للأجهزة الأمنية، وهذه حسب مسا يسراه - إحدى المشاكل العلمية القائمة التي تعاني منها أغلب الأقطار النامية، ومنها البلدان العربية. فالبرامج التدريبية لا تُصمم أو يتم اختيار ها إن كانت مصممة مسبقاً بناء على الطلب الفعلي أو الاحتياج الفعلي وإنما البرامج التدريبية مشبقي تنفيذ العديد من البرامج التدريبية، لكن الصعوبة والمالية والمالية إذا كانت الحاجة ملحة لبعض البرامج التدريبية، لكن الصعوبة تتمثل في نقص عدد المدربين المؤهلين لتنفيذ البرامج المتطورة والمتقدمة، ولذلك نقص عدد المدربين المؤهلين لتنفيذ البرامج المتطورة والمتقدمة، ولذلك

يجب الاهتمام بتأهيل المدربين وإعدادهم بحيث لا يقتصر ذلك على الإعداد المهني التخصصي، وإنما يتعداه للإعداد الفكري، والعقائدي، والأخلاقي، والوطني.

آ- الاحتياجات والمطالب المجتمعية والظرفية: وفي هذا المجال يرى المؤلف أن الدول العربية- وإن كانت متماثلة في العديد من خصائصها ومقوماتها بحكم انتماثها الديني والقومي واللغوي والحضاري إلا أنها- تخضع لنظم سياسية مختلفة، وتعيش ظروفاً اقتصادية واجتماعية متفاوتة، وبالتالي مشكلات وقضايا أمنية مختلفة بدرجات معينة، وهذا ما يجعل الاحتياجات التدريبية لبعض الأجهزة الأمنية العربية مختلفة في الكم والنوع عن غيرها من الأجهزة، وبالتالي يُصبح الحديث عن احتياجات تدريبية موحدة، أو عن احتياجات مشتركة في أولوياتها غير ذي معنى، لكونه يتجاهل مثل هذه الفرارق والاختلافات التي تستلزم مراعاتها عند وضع البرامج التدريبية الملائمة.

#### الفصل السادس: الأولويات في تحديد الاحتياجات وتصميم البرامج

وفي هذا المجال عرف المؤلف المقصود بالاحتياج التدريبي بأنه تلك التغيرات الواجب إحداثها في معلومات ومهارات واتجاهات العاملين في مختلف الإدارات والمستويات الأمنية أفراداً وضباطاً، لمد نقص، أو امعالجة مشكلة، أو التحسين أداء فردي أو جماعي أو تنظيمي، وحجم الاحتياج التدريبي يعكس الفجوة التي تفصل المستوى الحالي من الكفاءة أو الفاعلية للعاملين والمستوى المتوقع أو المرغوب تحقيقه خلال فترة زمنية محددة عوكداً أن تحديد الاحتياج التدريبي يُعد الخطوة الرئيسة الأولى التي تُبنى عليها بقية الخطوات.

كما أشار المؤلف عند تصنيف الاحتياجات التدريبية إلى احتياجات فردية وتنظيمية ومجتمعية، أو احتياجات آنية وعاجلة، وذات مدى قصير، وذات مدى متوسط، وأخرى بعيدة المدى، وقد تصنف الاحتياجات التدريبية تبعاً للغرض متوسط، وقد تكون ذات طبيعة علاجية، أو طبيعة تحسينية إصلاحية، أو ذات طبيعة ابتكارية وإيداعية. أما الاحتياجات حسب موضوعاتها فتصنف إلى احتياجات معرفية، وأخرى مهارية وثالثة سلوكية. ثم وضتح المؤلف كيفية تحديد هذه الاحتياجات وتصنيفيها حسب الأولوية، وأنه لكي تكون الاحتياجات التدريبية وافية، وشاملة، ومعبرة عن احتياجات الأفراد بكل مستوياتهم، واحتياجات الأجهزة بكل أنشطتها ووظائفها ينبغي توصيع دائرة المشاركين في هذه العملية، وأن يُعتمد توصيف الوظائف والمعايير النموذجية لقياس الأداء والتقارير السنوية لقياس كفاءة العاملين، إضافة إلى مطالب البيئة المتجددة واحتياجات الجهات المتعاونة والمتعاملين مع الأجهزة الأمنية على اختلاف تخصصاتها.

بعــد ذلك تحتث المؤلف عن تصميم البرامج التدريبية كفطوة أساسية ثانية بعد تحديد الاحتياجات موضحاً واقع تصميم البرامج التدريبية حالياً ، وكيفية تصميم هذه البرامج ، ومستلزمات التصميم الجيد ، ومكونات كل برنامج وخطوات تصميمه.

ئــم أشـــار بعد ذلك إلى المحاور الرئيسة لبرامج التدريب الأمني التي يرى أن أغلب ما يتم تصميمه من برامج يمكن تصنيفه على النحو التالي:

- ١- برامج تصمم وفقا للأهداف الأمنية .
- ٢- برامج تصمم وفقاً للأنشطة الأمنية .

٣- برامج تصمم وفقاً للخدمات الأمنية.

٤ - برامج تصمم وفقاً للتقنيات الأمنية.

٥- برامج تصمم وفقاً للمهارات الأمنية.

### الفصل السابع: تقييم التدريب الأمني العربي

في هـذا الفصل تحدث المؤلف عن ماهية النقييم وأهميته التي من خلالها يتم الستأكد مـن تحقيق الأهداف التي سعت إدارة التتريب إلى بلوغها ، ومن إدخال التعديلات اللازمة ، وغير ذلك الكثير من الفوائد التي يراها المؤلف لعملية النقييم، مثيراً إلى مؤشرات ومعايير التقييم.

بعد ذلك تحدث عن طرق تقييم التدريب، مقارناً بين عدة طرق لمعرفة أيها أكثر جدوى، ومنها طريقة رد فعل المتدربين مورداً استمارة لتقويم برنامج تدريبي ، ثم طريقة الاختبارات ، وطريقة المقاييس الوسطية وغير المباشرة ، وطريقة المقاييس النموذجية العامية والخاصية ، وتقويم البرامج التدريبية من خلال الجماعات الضابطة.

ومهما كانت طريقة التقييم يرى المؤلف ضرورة توفر مواصفات وخصائص محددة كمتطلبات للتقييم الجيد منها: الموضوعية، الصدق، الثبات والثقة، الواقعية والتطبيقية، الشمولية، المرونة، والقابلية للتطوير.

ثم تحدث المؤلف عن تحويل التدريب وانتقاله، فيرى أن التدريب الجيد والفعال - وفقاً لدعاة الستحويل هو أن تتحول المعلومات والمهارات والاتجاهات التي يتضاعفه البرنامج التدريبي إلى ميدان العمل، وتظهر على سلوك المتدربين وعلى

أدائههم. فالتحويل الكامل للتدريب يعني أن مستوى المهارة ومستوى الأداء الفعلي للمتدربين قد تحسن بالنسبة المئوية التي صمم البرنامج لتحقيقها.

كما يؤكد أنسه لتمكين رجال الأمن الذين خضعوا لبرامج تدريبية من تحويل المعارف والمهارات التي استوعبها إلى ممارسات سلوكية، ولنرجمتها على أرض الواقسع، ينبغي على الأجهزة الأمنية أن تحرص على توفير الأجواء الإيجابية المشجعة على نقل التدريب، وتحفيز المتدربين على ذلك. كما يفترض أن تحرص إدارة التدريب على توفير أكبر قدر من التماثل بين أماكن التدريب ومواقفه، والواقع المعلى الذي يعملون فيه، مشيراً إلى العوامل الحاكمة لعملية تحويل التدريب.

#### الفصل الثامن: العمل العربي المشترك في مجال التدريب الأمنى

في هذا الفصل تحدث المؤلف عن منظمات العمل العربي المشترك في مجال التدريب، ومدى اهتمامها بهذا الجانب، بدءا بالمنظمة العربية للدفاع الاجتماعي، ثم مؤتمـرات قـادة الشـرطة والأمـن العربي، والمركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب الذي أصبح فيما بعد أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، وصولاً لمجلس وزراء الداخلـية العـرب، مبرزاً أهم الخطوات والإنجازات التي اتخذت في مجال تحديث وتطوير التدريب الأمني.

#### الفصل التاسع: البرامج التدريبية ذات الأولوية للأجهزة الأمنية العربية

في الفصل الأخير من الكتاب أكد المؤلف أن من بين القضايا الرئيسة التي ينبغي أن تعمل الأجهزة الأمنية بجدية لمواجهتها لله أرادت توظيف جهودها التدريبية لتحسين أدائها الأمني، وتجويد الخدمات الأمنية التي تقدمها لمجتمعاتها ومواطنيها

— هي قضية تحديد احتياجاتها الفعلية، واعتماد المعايير التي تساعدها في ترتيب أولوياتها، وبدلاً من أن تطرح البرامج التدريبية استجابة للعرض المقدم من معاهد التدريب العامة والخاصة، أو ترويجاً لبعض العناوين التدريبية البراقة، ينبغي أن تصمم تابية للطلب وللحاجة التي تقررها الأجهزة الأمنية المستفيدة منها، والتي تؤدي فعلاً إلى سد نقص في مهارات العاملين، أو معالجة مشكلة تتجم عن ميول أو ممارسات معينة، أو الإنخال جهاز أو تقنية يراد توظيفها من أجل تطوير عملها.

وفسي مجال تحديد الأولويات التدريبية للأجهزة الأمنية العربية قدم المولف مقترحاً يدعو هذه الأجهزة لإجراء دراسة مسحية لاحتياجات إداراتها لاستطلاع ما تحساجه من برامج تدريبية ملائمة، على أن تبنى خياراتهم وأولوياتهم على تقارير الأداء السنوية للعاملين، وتقارير المفتشين، وعلى الشكاوى والحوادث التي نجمت عن نقص في معرفتهم أو خلل في أسلوب عملهم، أو قصور في تعاملهم مع بعضهم، أو مع الجمهور.

كما قدم المؤلف استبانة على درجة كبيرة من الأهمية تتضمن أهم البرامج التدريبية مصنفة وفقاً للمستويات القيادية والتنفيذية والتخصصية العاملة في الأجهزة الأمنية، والتي يُمكن أن تعرض على الجهة المعنية لتحدد منها البرامج حسب أهمياتها وفائدتها، وحسب درجة الحاجة إن كانت ملحة وعاجلة أو دون ذلك. على أن يتم تحليل بيانات هذه الاستبانة وتوظيف نتائجها لخدمة العملية التدريبية.

وقد اختـ تم المؤلف كتابه هذا بعرض التوصيات التي توصل إليها من خلال الدراسة والتحليل، ومن هذه التوصيات ما يلى:

- ١- أن تسعى الأجهزة الأمنية في الأقطار العربية إلى تصحيح الفرضيات الشائعة حول مفهوم التدريب الأمني كتلك التي تقصره على المستجدين من رجال الأمن، وأن تحرص على تجاوزها للأقدمية كمؤشر وحيد للترقيات.
- ٢- أن تتبنى القيادات الأمنية العربية فلسفة جديدة، ورؤية عصرية لمفهوم التدريب، وأن تاعمل مع التدريب كضرورة لكل أفرادها على اختلاف مستوياتهم، وأن تعمق لديهم فكرة تلازم مسارهم الوظيفي بمسارهم التدريبي، وأن الأقدمية بدون تدريب وتطوير ليست إلا تراكماً لخبرة سرعان ما تتقادم، وأن تنظر الأجهزة الأمنية إلى التدريب على أنه استثمار تدموي له عائده الاجتماعي وجدواه الاقتصادية، ودوره الفاعل في ربط الأهداف الأمنية بأهداف التتمية الشاملة.
- ٣- وضع الاستراتيجيات ورسم السياسات الواضحة التي تتطلق فيها الخطط والسبرامج البعيدة والمتوسطة والقصيرة المدى، والتي تتيح للقوى الأمنية الفرص الملبية لاحتياجاتها، وأن يتم التركيز على ترشيد العملية التدريبية بكل مراحلها وخطواتها.
- ٤- ضرورة الاهتمام بمفهوم الجودة الشاملة، والحرص على توظيفه في تصميم البرامج التدريبية وتتفيذها وتقويمها، وتحقيق التوازن بين المفردات النظرية والتطبيقية، والتوفيق بين الجرعات السلوكية والقانونية، والسياسية والاجتماعية والمعلوماتية، مع التركيز على المهارات الإدارية والأمنية في ضدوء الاحتياجات الفعلية للمتدربين وللوظائف التي يشغلونها، سواء كانت قيادية أو إشرافية أو تتفيذية.

- آ- الأخيذ بمنهج تحديد الأولويات للبدء بالأهم قبل المهم، وبدرء المفاسد وسد
   الثغرات والنواقص قبل جلب المنافع أو تلبية الرغبات.

#### خاتمة

في نهاية هذا العرض لكتاب (أولويات التدريب الأمني العربي: رؤية منهجية) يمكن القول إن المؤلف استطاع أن يلقي الضوء على موضوع التدريب الأمني الذي يعد في غاية الأهمية والحيوية، وهو جهد علمي مشكور سوف بساهم بإذن الله في دعم الجهود العلمية التي تستهدف مساعدة الأجهزة الأمنية في الاضطلاع بمهامها ومسئولياتها، وكان تقديمه لهذا الموضوع وفق رؤية منهجية، من خلال الإلمام بالجوانسب الأساسية في مجال التدريب، مؤكداً على ضرورة تحديد الأولويات واعتمادها كمنهج للعمل، وأن تقدم البرامج التدريبية وفقاً للحتياجات الفعلية للجهزة الأمنية والعاملين فيها، مما يجعله إضافة علمية تستحق التقدير.

### تقرير حول الندوة العلمية بعنوان:

## حقوق الملكية الفكرية

التي نظمتها أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية بالتعاون مع انتحاد الجامعات العربية في الفترة من ١٤٠٨/١/٣٠٨هـ الموافق ٣٠٠٣/٤/٢٣ـ٨٠

إعداد

الدكتور/ محمد السيد عرفه

#### مقدمة

أصبحت قضية حقوق الملكية الفكرية بأبعادها المتشعبة من أهم القضايا التي تشخل السيوم الفكر الأمني والقانوني، في ظل تصاعد ملحوظ اللتجاوزات والاعتداءات الني تقع على الأعمال العلمية وحقوق أصحابها، وما يتسم به هذا العصر من إنتاج، وبث المعلومات، وحركة نشر وليداع تتفلت بصور مختلفة من الالتزام بأخلاقيات الفكر والأمانة العلمية، واحترام الكلمة، مما يؤثر في قضية حضارية بالغة الخطورة.

ونظراً للأهمية السبالغة لحقوق الملكية الفكرية، فقد كفلت الشريعة الإسلامية حمايتها، وسنت الدول القوانين والأنظمة التي تحدد ضوابط حماية هذه الحقوق، مما يوفر لأصحابها المناخ الملائم للابتكار والإبداع، فينعكس ذلك إيجاباً على الإنسانية. وفي إطار هذه الأهداف والغايات النبيلة عقدت (الندوة العلمية: حقوق الملكية الفكرية) في الفترة من ٢٨-٣-٢/١/٣٠٠م) في رحساب أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، وذلك بالتعاون مع لتحاد الجامعات العربية، في سياق الجهود الدؤوية التي تكرس لها الأكاديمية إمكاناتها العلمية لمعالجة القضايا الحيوية.

وتتسئل أهمية هذه الندوة في أنها تتعلق بموضوع ذي أهمية خاصة في مجال حماية حقوق الإنسان، لاتصاله بالجوانب الشرعية والنظامية والأمنية، ومشاركة العديد من أجهزة الدولة في حماية حقوق الملكية الفكرية. وقد بدت أهمية هذه الندوة كذلك في أنها تُظهر حرص الشريعة الإسلامية الغراء على كفالة حقوق الإنسان، خاصة حقوق الملكية الفكرية، كما تضمنت الندوة دراسات لأحدث الأنظمة

والقوانين العربية والاتفاقيات الدولية في هذا المجال.

وقد تميزت هذه الندوة بغزارة المشاركات العلمية التي تناولت كل محاور الندوة، إذ بلغ عدد الأوراق العلمية المقدمة عشر أوراق، كما قدمت الوفود المشاركة عشرة تقارير، تميزت بشمولية العرض، وتميز الأعمال المقدمة فيها، وتنوع تخصصات المشاركين بين أكاديميين وممارسين عمليين في الأجهزة والقطاعات ذات الصلة بالملكية الفكرية، كميا أن المناقشات التي دارت في جلسات هذه الندوة تميزت بالموضوعية في الطرح وحسن البيان في كافة الموضوعات التي تمت إثارتها من المشاركين.

وفسيما يلي توضيح لأهداف الندوة، ومحاورها، وعرض موجز للأوراق العلمية المقدمة فسيها، وبيان بتقارير الوفود المشاركة، والتوصيات العامة للندوة، ونظرة عامة على أعمالها.

#### أولاً: أهداف الندوة

تهدف هذه الندوة إلى التعرف على القواعد التي تكفل حماية فعالة لحقوق الملكية الفكرية في الدول العربية، وذلك من خلال التشريعات الوطنية، وأحكام الشريعة الإسلامية، والقواعد الدولية، والآثار المترتبة على هذه الحماية، وتسوية المنازعات المتعلقة بالملكية الفكرية، وبيان دور أكاديمية نايف العربية العلوم الأمنية، وأجهزة الشرطة، والجمارك، والتنظيمات غير الحكومية في هذا المجال، مع التركيز على بعص المجالات التي تتمتع بخصوصية معينة، مثل براءات الاختراع، ومجال الحاسب الآلي، والإنترنت.

# ثانياً: محاور الندوة

- ١- الحقوق الفكرية وأنواعها وحمايتها قانوناً.
- ٢ حقوق الملكية الفكرية والشريعة الإسلامية.
  - ٣- الحماية القانونية للعلامات التجارية.
- ٤- الحماية القانونية لبراءات الاختراع والنماذج الصناعية.
- ٥- حقوق المؤلف في الدولة العربية، والتحديات المعاصرة.
- ٦- حماية البرامج والمعلومات الإلكترونية المختزنة والإنترنت.
- حور أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، وأجهزة الشرطة، والجمارك في
   التخاذ الإجراءات المناسبة لحماية حقوق الملكية الفكرية.
  - ٨- حقوق التأليف في التراث العربي.
- ٩- الاتفاقــيات الدولــية لحقــوق الملكية الفكرية في المصنفات الأدبية والفنية
   و الصناعية.

# ثالثًا: عرض موجز للأوراق المقدمة في الندوة

١~ ورقة عمل بعنوان: "حقوق الملكية الفكرية وأنواعها وحمايتها قانوناً"، قدمها الأستاذ الدكتور/ محمد محيى الدين عوض، تناول فيها مقدمة تتضمن تعريف الحق وخصائصه، والحقوق الشخصية وأنواعها والحقوق المالية وأنواعها، وطبيعة أركان الحق المعنوي الفكري أو الذهني، ثم قسم ورقة العمل إلى مبحثين:

المبحث الأول: تناول بالبيان أنواع حقوق الملكية الفكرية، وذلك من خلال عرض للتشريعات التي تنظم وتحمي حقوق الملكية الفكرية على المستوى الوطني، والاتفاقيات الدولية التي تنظم وتحمي هذه الحقوق على المستوى الدولي (القانون الدولي الإتفاقي)، فعرض لأحكام اتفاقيتي باريس وبرن في حقلي الملكية الصناعية

والأدبسية والفنسية، ثسم لاتفاقية تربس المسماة بالاتفاق الشامل لإطار موضوعات الملكية الفكرية المتصلة بالتجارة وما تضمنته هذه الاتفاقية من أحكام عام ٩٩٤ م. ثم بين أحكام الاتفاقية العربية لحماية حق المؤلف لسنة ١٩٨٦م.

أما المبحث الثاني: فتداول فيه حق المولف أو الملكية الأدبية والفنية في القانون المصري الصادر عام ٢٠٠٢م، فعرف الباحث المصنف بأنه "كل عمل مبتكر أدبي أو فنسي أو علمي، أيا كان نوعه أو طريقة التعبير عنه، أو أهميته أو الغرض من تصديفه"، ثم عسرض الابتكار بأنه الطابع الإبداعي الذي يُعبغ الأصالة على المصيف؛ وبسرى أنه لاعبره بالغرض المقصود من وراء المصنف، فيستوى أن يكون الخسرض علمسياً أو أدبياً أو فنياً أو حتى للدعاية والترويج لذوع من السلع كالكتالوجات، ثم ذكر بعض المصنفات التي لا تكون محلاً للحماية وهي: مجرد كالكتالوجات، ثم ذكر بعض المصنفات التي لا تكون محلاً للحماية وهي: مجرد والإجسراءات، وأساليب العمل وطرق التشغيل، والمفاهيم، والمبادئ، والاكتشافات، والبيانات، والوثمائق الرسمية، مثل نصوص القوانين، واللوائح، والموائد، والمتحكمين، والقرارات والقرارات والإنتان الإدارية ذات الاختصاص القضائي، وذلك لأن الغرض الذي مسن أجلسه صدرت هذه الوثائق ينأى بها عن أن تكون محلاً لملكية خاصة، لأنها داخلة لمجرد نشرها في الملك العام.

كما أن أخبار الحوادث والوقائع الجارية التي تكون مجرد أخبار صحفية لا تتمتع بالحماية.

وعسرف المؤلف بأنه "الشخص الذي يبتكر المصنف، فيعد مؤلفاً للمصنف من ذكسر اسمه عليه، أو ينسب إليه عند نشره، باعتباره مؤلفاً له ما لم يقم الدليل على غسير ذلك". وقد يكون المؤلف شخصاً واحداً أو أكثر من شخص . وتعمهم الحماية

مجلة البعوث الأمنيسة

العدد (٢٤) ربيع الآخر ١٤٢٤هــ

جميعاً ولمدة خمسين سنة، محسوبة من وفاه آخر من بقي منهم على قيد الحياة.

شم بين الأشخاص الذين تخضع حقوقهم للحماية وهم المصريون والأجانب من الأشخاص الطبيعييسن والاعتباريين الذين ينتمون إلى إحدى الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية ( TWO ) ومن في حكمهم.

أما المصنفات التي تتمتع بالحماية القانونية فهي الكتب، والكتيبات، والمقالات، والنشرات وغيرها من المصنفات المكتوبة (أيا كان موضوعها علمية أو أدبية أو فنية )، وبرامج الحاسب الآلي، والمحاضرات، والخطب والمواعظ، وأية مصنفات شفوية أخرى إذا كانست مسجلة (فالأصل أن المصنفات الشفوية تشملها الحماية القانونية، ولكن يستثنى منها الخطب والمحاضرات والأحاديث والمواعظ التي تُلقى في الجلسات العلنية للهيئات والاجتماعات العامة وتكون موجهة للكافة، وكذلك المرافعات القضائية العلنية ).

كما يندرج ضمن المدرجات المحمية المصنفات التمثيلية والتمثيليات الموسيقية، والتمثيل الصامت ( البانتوميم ) والمصنفات الموسيقية المقترنة بالألفاظ وغير المقترنة بها، والمصنفات السمعية البصرية، ومصنفات الرسم والصور الفوتو غرافية والفن التطبيقي والتشكيلي، والصور التوضيحية، والمصنفات المشنقة. ثم بين الباحث الحقوق التي يتمتع بها المؤلف المصنف، وهي حقوق أدبية تتمثل في الحق في إتاحة المصنف للجمهور لأول مرة، والحق في نسبة المصنف إلى مؤلفه، والحق في منع تعديل المصنف تعديلاً يعتبره المؤلف تشويها أو تحريفاً له، والحق في منع طرح مصنفه للتداول، أو سحبه من التداول، أو إدخال تعديلات جوهرية عليه.

وحقوق المؤلف الأدبية غير قابلة للتصرف فيها بطبيعتها، باعتبارها لصيقة

بشخصيته، ويترتب على ذلك بطلان كل تصرف بتم بشأنها، كما لا يجوز الحجز على المصنفات التي يتوفى صاحبها قبل نشرها ما لم يثبت أن إرادته كانت قد انصر فت إلى نشرها قبل وفاته . أما الحق الآخر المؤلف فيتمثل في حقه المالي علي مصينفه، وهو حق موقوت بمدة معينة ينتقل بعدها إلى الملك العام، ويجوز التصرف فيه وينتقل إلى الورثة، ويجوز الحجز عليه، ويتمتع المؤلف وخلفه العام من بعده بحق استئثاري في الترخيص أو المنع لأي استغلال لمصنفة بأي وجه من الوجوه. وتتقضى الحماية القانونية للحقوق المالية للمؤلف بمضى خمسين سنة، تبدأ من تاريخ وفاة المؤلف. وينص القانون المصري على توقيع عقوبتي الحبس والغرامة أو إحداهما على كل من يعتدي على حقوق المؤلف، وتتعدد العقوبة بتعدد المصنفات أو التسجيلات الصوئية أو البرامج الإذاعية أو الأداءات محل الجريمة. كما تقضى المحكمة بمصادرة النسخ محل الجريمة أو المتحصلة منها والمعدات والأدوات المستخدمة في ارتكابها، ويجوز أن تقضى بغلق المنشأة التي استغلها المحكوم عليه في ارتكاب الجريمة مدة لا نزيد على سنة أشهر، وتقضي المحكمة بنشسر ملخص الحكم الصادر بالإدانة في جريدة يومية أو أكثر على نفقة المحكوم عليه.

Y- ورقة عمل بعنوان: "حقوق التأليف في النراث العربي: صور الاعتداء وسبل الحماية"، أعدها الدكتور/ عبدا لرحيم حاج يحيى عبدالله، تتاول فيها مقدمة بيّن فيها المقصود بالتراث بأنه "مجموعة عطاءات الآباء والأجداد على المستوى الروحي والمسادي عبر تفاعل متصل مع الدين، وضمن خضوع لقيود الزمان والمكان اللذين أنجزت فيهما ثمار التراث"، ثم عرض للاعتبارات التي تسوغ طرح قضية حقوق الملكية الفكرية في سباق التراث وقراءتها من منظوره، ومنها أن في

مجلة البعوث الأمنيسة

التراث الإسلامي مباحث عديدة عن قضية الملكية الفكرية، إذ أثيرت حولها قضائيا نقدية ومعارك أدبية ناصرت الإبداع والابتكار، وحطت من الاتباع والتقليد، ثم عرض الباحث لأربعة عناصر لهذه الورقة هي:

- التأليف في التراث.
- ٢. الاعتداء على المصنفات.
  - السرقات الشعرية.
  - ٤. وسائل الحماية الفكرية.

فبالنسبة للتأليف في التراث عرف التراث والتأليف في اللغة العربية ولدى الفقهاء، مستشهداً بأقوال بعض الشعراء، ثم عرض للنظريات النقدية المبكرة، ودور العوب في مجال نقل العلوم والمعارف الإنسانية من اليونان والهند وبلاد فارس. ثم بيّن الفرق بين الابداع والستراث لدى العرب. وتتاول ظاهرة الاعتداء على بيّن الفرة بالمعطو على مؤلفات الآخرين، فذكر أن في التراث العربي عدة حوادث من هذا النوع، ثم جاءت الثقافة الإسلامية المتمثلة في الالتزام بقيم الأمانة والصدق والدنزاهة لكسي تحد من تفاقم هذه الظاهرة، والتتويه إليها، ومعالجتها. وعرض الباحث لنماذج من السرقات، حتى إن بعض العلماء مثل المسعودي قد أبدى تخوفاً شديداً من السطو على كتابه "مروج الذهب"، وذكر أن العلامة جلال الدين السيوطي ذو باع طويل في بحث المرقات، كونه ألف كتاباً خاصاً بالثاليف وما يتعرض له من السرقات سماه "الفارق بين المصنف والمارق". كما عرض الباحث للسرقات الشرقات.

وأخرراً عرض الباحث لوسائل الحماية الفكرية من حيث المنهجية، والالتزام

بالمنهج القرآني، والتخصص، والشكل، والمضمون، والإسناد، واستكمال أدوات التأليف، والتمرس والخبرة، والضوابط الفنية في الاقتباس، والدقة في النقل، وذكر المسراجع، والإبداع (التخليد). وخلص الباحث إلى خمس نتائج، منها أن علماء المسلمين قد سبقوا إلى الضوابط الفنية المرعية في التأليف، كالاقتباس ودقة النقل، كما أنهم عرفوا نظام الإيداع المعمول به اليوم حماية الملكية الفكرية، ثم أوصى بخمس توصيات، منها توصية بضرورة تأصيل منهج البحث العلمي العربي الإملامي تأصيلاً شاملاً، وعرضه، وتدريسه ضمن المناهج العلمية الحديثة.

٣- ورقة عمل بعنوان: "أمن المعلومات على شبكة المعلومات"، إعداد الدكتور/ إلى سيمير الهاجري، تناول فيها مقدمة توضح المخاطر الأمنية التي يُمكن أن تستعرض لها شبكة الإنترنت، ثم عرض ورقة العمل بتقسيمها إلى ثلاثة عناصر رئيسة هي:

أولاً: أبعاد ومصادر أمن المعلومات: بين الباحث فيها أن أهمية أمن الحاسبات والشبكات لها ثلاثة أبعاد رئيمة هي:

أ. تأمين سرية المعلومات.

ب. تأمين سلامة المعلومات.

 ج. تأمين وجود المعلومات بضمان عدم حذفها من قبل أشخاص غير مخولين بذلك.

ثَانياً: جرائم الإنترنت: وهي:

 أ. صــناعة ونشــر الفيروسات، حيـث يكون الهدف المباشر للفيروسات هو المعلومــات المخــزنة على الأجهزة المقتحمة، فيقوم المقتحم بتغييرها أو حذفها أو سرقتها أو نقلها إلى أجهزة أخرى.

> مجلة البحوث الأمنيسة العدد (٢٤) ربدم الآخر ٢٤١٤هـ

ب. الاخستراقات، وتتمسئل فسي الدخول غير المصرح به إلى أجهزة وشبكات
 الحاسب الآلي. وتكون أهداف الاختراقات إما المعلومات أو الجهاز.

ج. تعطيل الأجهزة أو الشبكات عن تأدية عملها بدون أن تتم عملية اختراق فعلمية لتلك الأجهزة، وذلك بإرسال عدد هائل من الرسائل بطرق فنية معينة إليها، مما يترتب عليه إعاقتها عن تأدية عملها.

د. انتحال الشخصية: وهي جريمة تتم في الأوساط التجارية، وتتمثل في استخدام هويسة شخصية أخرى بطرق غير شرعية، وتهدف إما للاستفادة من مكانة تلك الهوية، أو لإخفاء هوية شخصية المجرم لتسهيل ارتكابه جرائم أخرى.

هـ.. المضايقة والملاحقة، باستخدام البريد الإلكتروني، أو وسائل الحوادث الآنية المختلفة على الشبكة، وتهدف إلى الرغبة في التحكم في الضحية.

 و. الستغرير والاسستدراج: ويكسون ضحايا هذه الجرائم من صغار السن من مستخدمي الشبكة.

 ز. التشهير وتشويه السمعة، بنشر معلومات سرية أو مضللة أو مغلوطة عن الضحيه.

 ح. صناعة ونشر الإباحية: حيث تعد هذه الجرائم من أكبر الجوانب السلبية للإنترنت، خاصة في مجمعاتنا العربية الإسلامية.

 ط. النصب والاحتيال: من خلال عرض إعلانات عن سلع وخدمات وهمية على
 شـبكة الإنترنت، ومن خلال البريد الإلكتروني. وتتميز هذه الجرائم بسرعة وقدرة مرتكبيها على الاختفاء والتلاشي.

ثالبًا. أمن المعلومات الوطني: حيث أصبحت المعلومات جزءا حيوياً وأساسياً

من الأمن الوطني. لهذا اقترح الباحث إنشاء مركز متخصص بجميع شؤون أمن الإنترنست التنظيمية والفنية، وأن يرتبط إدارياً بجهة لها سلطة أمنية تنفيذية تخوله القيام بمهام التحري والتحقيق في الجرائم الأمنية، وحصر الباحث مهام هذا المركز في ثماني مهام، منها وضع قواعد شاملة للسياسات الأمنية التي يلزم جميع الجهات الحساسة سواء حكومية أو خاصة تطبيقها على أنظمتها المعلوماتية. ورأى الباحث في خاتمة ورقة العمل أن الأخطار المتعلقة بأمن المعلومات تستلزم تضافر الجهود من عدد من الجهات الأمنية والفنية النقنية والقضائية للحد منها بشتى الوسائل.

ورقمة عمل بعدوان: (الحماية القانونمية لبراءات الاختراع والمماذج الصبناعية)، إعداد الدكمتور/خالد عقيل العقيل، تناول فيها بعد المقدمة، ثمانية عناصر، على النحو الثالي:

أو لا : عناصر الملك ية الفكرية: حيث عرفها بأنها "ما يمتلكه الإنسان من نتاج فكري تـم التوصل إليه نتيجة لجهود ذهنية، وأمكن إدراج نلك النتاج في أشياء ملموسة تتمثل في المؤلفات أو النسخ الأدبية أو المنتجات التجارية أو الصناعية". ثم قسم الملكية الفكرية إلى عنصرين رئيسين هما: حق المؤلف، والملكية الصناعية، وعرفهما. شم قسم الملكية الصناعية إلى سبعة أقسام هي: براءات الاختراع، والعلامات التجارية، والرسوم والنماذج الصناعية، ونماذج المنفعة، والتصميمات التخطيطية (الطبوغرافية، والحماية من المنافسة غير المشروعة.

ثانياً: دعم وحماية الاختراعات والرسوم والنماذج الصناعية في المملكة:

حيث عرض الباحث لأحكام نظام براءات الاختراع الصادره عام ١٤٠٩ه... والدور الذي تقوم به مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية في هذا الصدد.

> مجلة البحوث الأمليـــة العدد (٢٤) ربيع الآخر ١٤٢٤هــ

ثالثاً: المواد الرئيسة لحماية الاختراعات في النظام المعودي والرسوم والنماذج الصناعية في مشروع النظام الخاص بها: حيث تتاول الباحث الاختراعات والرسوم والنماذج الصناعية، من حيث تعريفها، وأحكامها، وشروط ومتطلبات الحماية.

رابعاً: إجراءات التسجيل والفحص والمنح: والتي تتمثل في إجراءات استقبال الطلبات، والفحص الشكلي، ثم الفحص الموضوعي، فإذا اتضح من خلال الفحص أحقية الطالب لبراءة اختراع فيكتب تقرير الفحص الموضوعي، وبناء عليه يتم منح وإصدار البراءة.

خامساً: دور مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية في الحماية.

سادساً: أثر حماية الاختراعات والرسوم والنماذج الصناعية، حيث يرى الباحث أن حماية الملكية الفكرية بجميع صورها تعد إحدى السياسات الهادفة إلى إظهار احسترام المجتمع وتقديره للجهود الفكرية التي تبذل ويقوم بها الأفراد والمؤسسات العاملة في مجالات البحوث والتطوير في الاختراعات والأساليب والطرق الصاعاعية، ويترتب على منح براءة الاختراع أحقية مالك البراءة في إقامة دعوى على صن يعتدي عليها أو يستعملها أو يعرضها للبيع، وللمالك الحق في تصنيع موضوع الاختراع دون غيره، وله بيعه أو الترخيص الغير بتصنيعه مقابل مردود مادي يتم التوصل إليه، ولا تمتد الحقوق الممنوحة إلى خارج المملكة.

سابعاً: علاقة نظام المملكة بالاتفاقيات الدولية

حسِث تناول الباحسِث هذه العلاقة مع المنظمة العالمية للملكية الفكرية (وبيو) WIPO، ومنظمة التجارة العالمية WTO، من خلال عرضة لأثر اتفاقية تربس TRIPS على حماية الملكية الفكرية وعلى براءات الاختراع في المملكة.

ثامناً: التوصيات: ذكر الباحث سبع توصيات، منها توصية مفادها: أهمية زيادة

الوعسي بمدور الاختراعات في نتمية وتطوير الإنتاج الصناعي، والمطالبة بزيادة مراكز البحوث والتطوير محلياً واستغلال نشاطاتها الابتكارية، وذلك لتحقيق النمو المستمر المنشآت الصناعية بالمملكة.

 ورقــة عمــل بعنوان "حقوق الملكية الفكرية في الشريعة الإسلامية"، إعداد الدكتور/ على بن عبدالله عسيري، تتاول فيها ثماني مسائل، على النحو التالي:

أولاً. الستعريف بمصطلح الملكية الفكرية: في اللغة وفي الاصطلاح، وكذلك الستعريف ببعض المصطلحات الأخرى، مثل الحقوق المعنوية أو الملكية المعنوية، والحقوق الفكرية أو الذهنية، والحقوق الأدبية، وحق الابتكار.

ثانياً. أقسام الملكية الفكرية: وهي حق التأليف، وحق الابنكار، وحقوق الأسماء والعلامات التجارية، وحقوق الملكية الصناعية.

رابعاً، الحقوق الواردة على الملكية الفكرية: وهي على قسمين: حقوق أدبية وحقوق مادية، ثم عرض الباحث للحقوق الأدبية المنتجات الفكرية، وهي حق المنتج في نسبة إنتاجه إليه، وحقه في تتقيح وتعديل الأعمال الفكرية، وحق منع الغير من نشر المنتج الفكرية، أما الحقوق المادية المنتجات الفكرية فهي مالية المنتجات الفكرية، واستغلال الحقوق الفكرية بالبيع لأصل الحق، وبيع ثمار النتاج الفكري أو إجارة الحق الفكري، أو بمقتضى حق الامتياز، وتمويل المنتجات الفكرية.

خامساً. حمايـــة الملكية الفكرية: حيث بيَّن الباحث شروط إضفاء الحماية على

المنتجات الفكرية، وهي: اتفاق المنتج مع الشريعة الإسلامية، والتجمد في صورة محسوسة، والابتكار، ووجود ما يدل على قصد حماية الحقوق المادية. ثم أورد بعض الاستثناءات على حماية حقوق الملكية الفكرية، وهي:

أ. جواز الاقتباس حسب العرف، أو مع نسبة العمل الفكري إلى من صدر عنه،
 والدقة في الاقتباس.

ب. حق الدولة في نشر المؤلفات النافعة.

ج. الترجمة.

أمــا عــن تبعات الاعتداء على الملكية الفكرية فتتمثل في وجوب إزالة التعدي، ولزوم تعويض المضرور، وعقوبة المنعدي بما يزجره.

سادساً. الأسس الشرعية لحقوق الملكية الفكرية: وهي:

أ. إعلاء شأن العلم.

ب. احترام الحقوق.

ج. الأخذ بالعرف.

د. الخراج بالضمان.

هـــ من سبق إلى مباح فهو أحق به.

و. المصلحة معتبرة.

ز. لا ضرر ولا ضرار.

٧. تطبيقات حماية حقوق الملكية الفكرية في الشريعة الإسلامية:

 أ. تطبيقات حماية الحقوق المعنوية للملكية الفكرية، ومن أمثلتها أمر الإسلام بالصدق وتطبيقاته في حقوق الملكية الفكرية، وحماية حق المؤلف من الزيادة في مؤلفه أو النقص منه. ب. تطبيقات الجانب المادي من حقوق الملكية الفكرية، ومن أمثلتها جعل ما لدى الشخص من العلم مهراً في النكاح، وجواز أخذ الأجرة على العلاج بالقرآن، ،
 وإعطاء المكافأة على الإنتاج الأدبي، وبيع وشراء الكنب من مؤلفيها.

٨. جــزاءات انــتهاك الملكية الفكرية في الشريعة الإسلامية: حيث أخذت بما تعــارف عليه الناس من وسائل لحماية حقوق الملكية الفكرية، ثم قررت نوعية من العقوبات، هي التعزير والعقوبات الأخروية، التي توجد نوعاً من الرقابة الداخلية لدى المسلم تمنع وقوع المخالفة.

٣. ورقة عمل بعنوان: "حقوق المؤلف في الدول العربية والتحديات المعاصرة"، إعداد الدكتور/ عبدالرزاق عمر شيخ نجيب، تضمنت مقدمة بيَّن فيها أهمية حقوق المؤلف وعولمتها، ثم قسمها إلى عنصرين أساسيين على النحو التالي:

أولاً. قوانين حماية حقوق المؤلف في الدول العربية بين النشابه والخصوصية، حيث ركز على جوانب التشابه بالنسبة للمصنفات المحمية، وبالنسبة لأصحاب حقوق التأليف والحقوق الممنوحة لهم، وفيما يتعلق بوسائل الحماية. ثم تعرض لبيان حقوق المؤلف، وخصوصية النظام السعودي التي تميزه عن غيره من قوانين الدول العربية، حيث تميز بصياغة منفردة تجعله واحداً من أكثر الأنظمة والقوانين التعربية، حيث تميز بصياغة منفردة تجعله واحداً من أكثر الأنظمة والقوانين المصيافات المسائلة الهوية الإسلامية التي تميز الأنظمة السعودية، فأغنل بعض المصنفات الفنية من ناحية، كما حرص على اتباع النهج المتميز في اللغة القانونية من ناحية أخرى، فقد تحاشى استعمال بعض المفردات والمصطلحات، كالأقلام السينمائية، والملحن والمغني، والغناء والموسيقى والرقص.

ثانسياً. الستحديات النسي نتعرض لها حقوق المؤلف وانعكاساتها على القوانين العربية: حيث بين الباحث مضمون هذه التحديات، والتي تتمثل في ثورة المعلومات

مجلة البحوث الأمنيسة العدد (٢٤) ربيم الآخر ١٤٢٤هـ والاتصالات، وإلزامية الامتثال للتشريعات الدولية الخاصة بحقوق المؤلف، وأثر هذه التحديات على القوانين العربية التي لم تجد بداً من الاستجابة بشكل أو بآخر المتطورات المستلحقة والممستجدة التي طرأت على حماية حقوق المؤلف على المستوى الدولي، ثم عرض الباحث لنظام حماية حقوق المؤلف السعودي والتحديات المعاصرة، وما تضمنه من تجديد في أحكامه العامة وفي السياسة الجنائية التي التعها.

شم خمتم الباحث ورقة العمل بقوله "إن قوانين حماية حقوق المؤلف فيها من الأحكمام ما يكفي لتوفير حماية قانونية شاملة ومتطورة، ولكن ينقصها الكثير من تغصيل هذه الأحكام وحُسن تطبيقها". وهذا لا يتم، كما يرى الباحث، ما لم تترافق هذه القوانين بنشر ثقافة لحترام حقوق المؤلف، ليصبح كل واحد فينا، سواء كان ناشراً، أو مؤلفاً، أو قاضياً أو قاضياً أو محامياً، أو مواطناً عادياً، مؤمناً بقداسة حقوق المؤلف.

٧. ورقــة عمل بعنوان: "دور الشرطة والجمارك في حماية الملكية الفكرية"،
 قدمهــا اللــواء.د. محمــد فــاروق عبدالحميد كامل، تناول الباحث فيها بعد مقدمة تمهيدية، أربعة مباحث، على النحو التالي:

المبحث الأول: ماهية حق الملكية الذهنية وأنواعه: حيث بين ماهيته في الشريعة الإسلامية، فعرفه بعض الفقهاء بأنه "صورة فكرية تفتقت عنها ملكات نفس العالم أو الأديب ونحوه، كنوع من الإبداع الذي لم يسبق إليه أحد". وقد حرص الإسلام على حمايسة الإنتاج الذهني باعتباره مقصداً شرعياً قطعياً بجب تحقيقه، فهو يُعبر عن مصلحة معتبرة مؤكدة شرعاً، ومنفعة خالصة تتمثل في تتمية العلوم والمعارف. ثم بيّن ماهيية هذا الحق في النظم القانونية المعاصرة، بعد استعراض تطورها في

مخــناف الدول، وتناول القانون المصري رقم ٨٦ لـــ٢٠٠٢م بشأن حماية الملكية الفكرية ونظام حماية حق المؤلف السعودي الصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/١١) وتاريخ ١٤١٥/٥/١٩هـــ.

المبحث الثاني: الحماية المقررة لحق الملكية الذهنية: تضمن هذا المبحث الحماية المدنية، والإدارية، والجنائية لحق المؤلف.

المبحث الثالث: دور الشرطة في تنفيذ حماية حق الملكية الفكرية: حيث بأتي هذا الدور من منطلق دور الشرطة العام في مكافحة مختلف أنواع الجرائم. وهو بتمثل في الوقاية من جرائم الاعتداء على الملكية الفكرية، والتي تبدو في اتخاذها إجراءات الوقاية الشرطية المعاونة لغيرها من الأجهزة الإدارية في أداء دور هذه الأجهزة الوقائي من جرائم حماية حق المؤلف، فتقوم الشرطة بالتعاون الوقائي مع أجهـزة وزارة الـثقافة أو الإعلام في تتفيذ النص النظامي، كما تتعاون مع أجهزة الجمارك في التحري عن البيانات الصحيحة وتزويد الجمارك بها، كما تتعاون مع الأجهزة القضائية في مجال تنفيذ ما تصدره المحكمة من إجراءات تحفظية للوقاية مـن وقوع الاعتداء على حق المؤلف أو وقف هذا الاعتداء. فضلاً عن ذلك تقوم الشرطة بإجراءات الوقاية التقليدية التي تطبق على مختلف أنواع الجرائم، وذلك بتكوين قاعدة معلومات هامة تُسجل فيها أسماء عناوين المطابع، ودور النشر، والتوزيع، وحصر، وتسجيل كل النسخ الواردة إلى البلاد، والتخطيط للقيام بحملات تفتيشية مفاجئة للأماكن التي توجد بها المصنفات غير الشرعية، والمكتبات، والمؤسسات المتجارية، ووضع خطط مراقية للأماكن والأشخاص الذين سيق ضبطهم في ارتكاب جرائم متصلة بحماية حق المؤلف، وتجنيد المرشدين السربين لتزويد جهاز الشرطة بمعلومات عن هذه الجرائم ومرتكبيها. ولا يقتصر دور الشرطة على هذا الدور الوقائي، بل إن لها دوراً ضابطاً للجرائم في مجال تنفيذ الإجراءات المتعلقة بحماية حقوق الملكية الفكرية، ويتميز هذا الدور بخصوصية إجراءات كشف جريمة المصنفات، وخصوصية تلقي السبلاغات والشكاوى عنها، وخصوصية جمع الاستدلالات بشأنها. كما تُساهم الشرطة في تنفيذ الإجراءات القضائية المتصلة بها.

المبحث الرابع: دور الجمارك في تنفيذ حماية حق الملكية الفكرية:

و هــو دور رقابي بمناسبة تصدير المصنفات إلى الخارج واستيرادها، ويتمتع أفــرادها بسلطات مأمور الضبط الجنائي فيما يتعلق بالتأكد من ترخيص صاحب المصنف بتصديره أو استيراده.

وتُمارس عملها بالتسيق مع أجهزة الشرطة المختصة في هذا المجال، وتقوم بضبط المخالفات القانونية التي تمس حقوق المؤلفين وتحرر محضراً، وتُحيله إلى الجهات القضائية المختصة.

٨. ورقـة عمل بعنوان: "الحماية القانونية العلامات التجارية"، قدمها الدكتور/ محمـد السيد عـرفة، خصصها لدراسة أحكام نظام العلامات التجارية السعودي الصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/٢١) وتاريخ ١٤٢٣/٥/٢٨ هـ، مع مقارنة أحكامـه ببعض القوانين العربية ذات الصلة، تناول فيها، بعد مقدمة، تحديد مفهوم العلامـة الـتجارية وشـروطها، حيث عرفها بأنها "إشارة مادية يضعها التاجر أو الصانع على سلعة أو خدمة، ليسهل تمييزها عن السلع والخدمات الأخرى من ذات الصنف".

شم بيِّن الباحث وظائف العلامة التجارية بالنسبة للتاجر أو الصانع أو مقدم الخدمة، وبالنسبة للمستهاك وبالنسبة للاقتصاد الوطني للدولة، ثم تكلم عن أشكال

العلامات التجارية وصورها، وشروطها، حيث يشترط النظام، حتى تتمتع العلامة المنتجارية بالحماية المنتجارية بالحماية القانونية، ثلاثة شروط هي: أن تكون العلامة مميزة لها ذاتية خاصة عن غيرها من العلامات التي يُمكن أن نتشابه معها، وأن تكون جديدة لم يسبق استعمالها من قبل داخل الدولة على ذات السلعة أو المنتج أو الخدمة المراد وضع العلامة على المنتج الإسلامية الإسلامية الإسلامية الإسلامية الإسلامية الإسلامية الإسلامية الإسلامية النظام والآداب العامة.

ثم عرض الباحث لإجراءات نسجيل العلامة التجارية وشهرها وممارسة حقوق المالك عليها، نظراً لأهمية هذا الإجراء في تحقيق الحماية القانونية لمالك العلامة. فبِّن الأشخاص الذين يحق لهم تسجيل العلامات التجارية وهم: الأشخاص الطبيعيون والمعنويون المتمتعون بالجنسية السعودية، والأشخاص المقيمون في المملكة عادة والمصرح لهم بمباشرة الأعمال التجارية أو الحرفية، والأشخاص المنتمون إلى دولة تعامل المملكة بالمثل، والأشخاص المنتمون إلى دولة عضو في اتفاقية دولية متعددة الأطراف تكون المملكة طرفاً فيها أو يقيمون في تلك الدولة، والمصالح العامة. ويُقدم طلب تسجيل العلامة إلى الإدارة المختصة بوزارة التجارة التي تتمتع بسلطة فحص طلب التسجيل، ويتم البت في الطلب خلال ستين يوماً من تاريخ تقديمه، وفي حالة قبول تسجيل العلامة، يتم شهره على نفقة طالب التسجيل. وأجاز النظام لكل ذي مصلحة الاعتراض على تسجيل العلامة أمام ديوان المظالم السعودي خلل تسعين يوماً من تاريخ شهرها. ويقرر النظام أن مدة الحماية المترتبة على التسجيل هي عشر سنوات ما لم يتم تجديدها، حيث يجوز لصاحب العلامة أن يقدم طلباً لتجديد تسجيلها خلال السنة الأخيرة من مدة حمايتها ولمدة سئة أشهر تالية لها. ويُصبح من قام بالتسجيل مالكاً للعلامة دون سواه من تاريخ

تقديم طلب التسجيل. ويجوز له أن يدخل أي إضافات أو تعديلات عليها. ويتم شطبها في نوعين من الحالات: النوع الأول يضم حالات يتم فيها شطب العلامة بحكم قضائي، بناء على طلب الإدارة المختصة أو كل ذي مصلحة، والنوع الثاني يضم حالات يمتم فيها شطب العلامة بقوة النظام، أي دون حاجة لتقديم طلب واستصدار حكم نهائي، وأعطى النظام لصاحب العلامة الحق في أن يحصل على شهادة تثبت تسجيلها، وتتضمن بيانات معينة، مما يكفل لها الحماية النظامية الواجبة. وبعد تسجيل العلامة يستطيع مالكها أن يُمارس حقوق الملكية عليها. ثم عرض الباحث لخصائص حق الملكية على العلامة التجارية وهي : أنه حق مانع أو استئثاري، وحق نسبي، وحق دائم حيث يجوز لصاحبه أن يجدد تسجيل العلامة باسسمه كلما انقضيت مدة السنوات العشر دون حد أقصي، و هو حق لا يرتبط بالمشروع الذي تميز العلامة منتجاته . ثم أجاز النظام لمالك العلامة الحق في التصرف فيها تصرفاً ناقلاً الملكية إلى الغير، شريطة أن بتم ذلك كتابة، وألا يكون الغرض منه تضليل الجمهور. لذا يجب أن يتم شهر التصرف الناقل لملكية العلامة التجارية، والتأشير به في السجل الخاص بالعلامات التجارية لدى وزارة التجارة، حتى يُصبح حجة على الكافة .

وخصصص الباحث مبحثاً هاماً للحماية الجنائية للعلامات التجارية، حيث بين الجسرائم التي قررها النظام على الجسرائم التي قررها النظام على مرتكبيها، وتشديد العقوبات في حالة العود، والأحكام الخاصة بتقادم دعوى الحق العام بخصصوص هذه الجرائم . وقد نظمت المواد (من ٤٣ إلى ٤٧) من نظام العلامات التجارية السعودي أحكام الحماية الجنائية، حيث نصت على جرائم تزوير العلامات التجارية أو تقليدها، واستعمال علامة تجارية مزورة أو مقلدة، وجريمة

اغتصاب علامة تجارية معلوكة للغير، وجريمة بيع منتجات تحمل علامة تجارية مسزورة أو مقلدة أو موضوعة. بغير حق أو عرضها للبيع أو التداول أو حيازتها بقصد بيعها، وجريمة إيهام الغير وخداعه بتسجيل العلامة التجارية . حيث عرض الباحث لكل جريمة من هذه الجرائم، من حيث النص التجريمي، وأساس التجريم، وأساس التجريمة (المادي والمعنوي)، والعقوبات الأصلية (والتي تتمثل في الحبس أو الفرامة أو هما معاً)، والعقوبات الإضافية (والتي تتمثل في إغلاق المحل الستجاري أو المشروع، والتشهير بالجاني وذلك بنشر الحكم الصادر بتوقيع العقوبة على نفقة المخاف في مكان بارز بجريدتين يوميتين واسعتي الانتشار، وتتم مصادرة الأشياء التي استخدمت أو تعلقت بالجريمة، ويتم كذلك إتلافها وإتلاف العقوبة على المجرم العائد إلى ارتكاب الجريمة، وذلك بتوقيع ضعف الحد الأقصى العقوبة المقرره المخافة، كما يتم التشهير بالمخالف وجوبياً دون أي سلطة تقديرية للمحكمة التي أصدرت الحكم.

كما عرض الباحث للحماية المدنية للعلامات التجارية والصناعية، من حيث مضمونها، وأساسها، ووسيلتها، وضوابطها طبقاً لنظام العلامات التجارية السعودي، فبين أنها تستند إلى فكرة الضرر الذي أصاب صاحب العلامة، وهي فكرة سبق أن قسررتها الشريعة الإسلامية الغراء من خلال مبدأ (لا ضرر ولا ضرار )، ومبدأ (الضرر يُزال )، فإذا ثبت وقوع الضرر جاز الحكم بإلزام المدعي عليه بالتعويض المناسب الذي تقدره المحكمة، كما يتم مصادرة الأشياء التي وضعت العلامة عليها، وينشر الحكم في جريدة يومية أو أكثر على نفقه المحكوم عليه . كما يجوز لديوان المظالم أن يأسر بإتلاف العلامة المزورة أو المقلدة أو الموضوعة أو المستعملة

بغير حق، كذلك الحكم بإنلاف الأشياء التي تحمل هذه العلامة، وذلك حتى في حالة الحكم بالبراءة.

وأخسيرا عرض الباحث للإجراءات التحفظية لحماية العلامات التجارية، والتي تتمسئل فسي الحجسز التحفظي على الآلات والأدوات التي استخدمت في ارتكاب الجسريمة، والبضائع والمنتجات التي تحمل العلامة، والمستندات المتعلقة بموضوع الجريمة، وذلك حتى يمكن المحافظة عليها وتقديمها للقضاء، ويتم اتخاذ الإجراءات التحفظية بأمر من ديوان المظالم.

 9. ورقة عمل بعنوان : جهود مركز الدراسات والبحوث بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية في مجال حقوق الملكية الفكرية )، قدمها الدكتور/ على بن فايز الجحنى، تناول فيها بعد المقدمة، عنصرين :

العنصر الأول: أهداف ومهام مركز الدراسات والبحوث بالأكاديمية، تناول فيه أهداف الأكاديمية ومهامها، ونشأة مركز الدراسات والبحوث، وأهدافه، ومهامه، ومسنها: الإسهام في رفع مستوى المعرفة الأمنية، وإثرائها، ونشرها، بما يخدم القطاع الأمني في الدول العربية، ثم عرض لجهوده في الارتقاء بالكتاب الأمني، سواء من حيث التأليف أو الطباعة أو النشر أو التوزيع، حتى وصلت إصداراته إلى (٣٠٧) عملاً أكاديمياً.

العنصر الثاني: حماية حقوق الملكية الفكرية: حيث تتضح العلاقة بين مركز الدراسات والبحوث وحماية حقوق الملكية الفكرية في كل مرحلة من مراحل صناعة الكتاب وإنتاجه وتسويقه. ثم بيّن الباحث أهمية السياسة التي يتبعها المركز في حماية حقوق الملكية الفكرية.

١٠ ورقة عمل بعنوان: "جهود كلية الدراسات العليا بأكاديمية نابف العربية للعلوم الأمنية في حماية الحقوق الفكرية - منظور تربوي وقائي "، قدمها الدكتور/ عبدالعاطي أحمد الصياد، تناول فيها، بعد المقدمة وتعاؤلات الدراسة، حماية الحقوق الفكرية، وجهود كلية الدراسات العليا بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية في هذا المجال، وذلك بتوضيح حركة الطالب البحثية، وكيف تتخذ الإجراءات التي تكفل حماية حقوق المؤلف، ثم أوصى الباحث بأربع توصيات، منها توصية بضرورة إنشاء مقررات في مجال أخلاقيات البحث العلمي والحماية الفكرية تُقدَم الطالب الجامعي خاصة طالب الدراسات العليا.

# رابعاً: تقارير الوفود المشاركة:

فضلاً عن الأوراق العلمية التي سبق بيان موجزها تقدمت الوفود المشاركة في هذه الندوة عشرة نقارير، هي :–

١- تقريسر بعنوان: "قوانين حماية حقوق الملكية الفكرية في دولة الأمارات العربية المتحدة، عنه المستشار العربية المتحدة، عنه المستشار دكتور/ محمد محمود الكمالي . تتاول فيه تجرية القضاء في إنفاذ وتطبيق قوانين حقوق الملكية الفكرية في دولة الأمارات العربية المتحدة، وذكر ببانا بعدد طلبات براءات الاختراع المقدمة إلى إدارة الملكية الصناعية في الفترة من عام ١٩٩٤م إلى عام ٢٠٠٧م.

٢- تقرير بعنوان: "الحماية الدولية لحقوق الملكية الفكرية ومنها اتفاقية (تربس) وتطبيقاتها في الجمهورية اليمنية "). قدمه د/ عبدالله محمد المجاهد عن الوفد اليمني.

مجلبة البحبوث الأمنيسية

- ٣- تقرير بعنوان : "حقوق الملكية الفكرية "، المجالات التي تثيرها إشكاليات قانونية خاصة، الجرائم الناشئة عن ظهور قيم اقتصادية مستحدثة، قدمه د. محمد سامي الشوا، من جامعة المنوفية، مصر .
- ٤- تغرير بعنوان: "الأثار الاقتصادية المتوقعة لحق الملكية الفكرية على القتصاديات الدول المتقدمة والنامية "، قدمه د/ محمد سعدو الجرف، من جامعة أم القرى، مكة المكرمة.
- ٥- تقرير بعنوان :"السرقة العلمية... وحماية حقوق الملكية الفكرية" قدمه د/
   حاتم بابكر هلاوى، جمهورية السودان، جامعة النيلين.
- ٦- تقرير بعنوان : "الحقوق الفكرية في التشريع الأردني "، قدمه د. صلاح سلمان أسمر زين الدين، من جامعة الإسراء، الأردن.
- ٧- تقرير بعينوان: "الاتجاهات الحديثة في حماية العلامة المشهورة طبقاً لاتفاقية التريس وقانون حماية حقوق الملكية الفكرية المصري"، قدمه د/ عبدالرحمن السيد قرمان من جامعة المنوفية، جمهورية مصر العربية.
- ٨- تقرير بعنوان: "القواعد المستحدثة في نظام العلامات التجارية السعودي
   الجديد "، قدمه محمد عبدالرحمن الشمري.
- ٩- تقرير الجمهورية التونسية، قدمه فرج بن رجب العريض من المؤسسة التونسية لحماية حقوق المؤلفين.
- ١٠ تقرير بعنوان :" قانون الملكية الفكرية في الجزائر"، قدمه د/ عمر الزاهي،
   كلية المحقوق، جامعة الجزائر.

# خامساً: توصيات الندوة

انبتقــت عن الأوراق العلمية التي قُدمت في هذه الندوة، والمناقشات التي دارت خلالها، وتقارير الوفود المشاركة، التوصيات التالية:

١- تحديث قوانين حقوق الملكية الفكرية في الدول العربية في مجال الملكية الأدبية والعلمية والفنية، أو الملكية الصناعية والتجارية، بما يتواءم مع الاتفاقيات الدولية الدولية في هذا الشأن. والاتضمام إلى المعاهدات الرئيسة الخاصة بالحماية الدولية لحقوق الملكية الفكرية، والعمل على الاستفادة من الاستثناءات التي تقررها هذه المعاهدات لتحقيق مصالح الدول النامية.

Y – الدعوة إلى وضع أنظمة نموذجية في المجالات المختلفة لحماية حقوق الملكية الفكرية في هذا المجال، مع الاملكية الفكرية وأخينها الوطنية في هذا المجال، مع الاستزام بأحكام المسريعة الإسلامية الغيراء، وضرورة إنشاء وحدات شاملة ومتخصصة في حماية حقوق الملكية الفكرية، تكون مهمتها كفالة هذه الحماية، سسواء من ناحية الوقاية والمنع أم من ناحية المكافحة، وتُسبغ على أعضائها صغة الضبط القضائي، وذلك بما يكفل حماية فعالة للمستهلك بصفة خاصة.

٣- ضرورة النص في الأنظمة والقوانين العربية على جزاءات رادعة توقع على من يرتكب أفعالاً غير مشروعة بحقوق الملكية الفكرية، وبخاصة فيما يتعلق مسنها ببرامج الحامب الآلي، وقواعد البيانات، وشبكة الإنترنت، مع إصدار أنظمة وقوانين للإثبات تتضمن الإشمارة إلى حجية الصكوك، والتوقيعات، والعقود الإكترونية، وإنشاء قاعدة معلومات عربية موحدة لجميع جوانب حقوق الملكية.

٤- الدعوة إلى التنسيق بين الأجهزة المعنية بالدول العربية في مجال حقوق

### مجلبة البحبوث الأمنيسة

الملكمية الفكسرية، وتبادل المعلومات في هذا الشأن، وإزالة الشكليات والإجراءات التي تعوق الحماية، بما يكفل تشجيع المبدعين والمبتكرين على الإبداع والابتكار في الوطن العربي.

٥- الدعوة إلى التوعية بحقوق الملكية الفكرية، ونشرها، وتدريسها في المراحل التعليمية والجامعات العربية، ودعوة وسائل الإعلام العربية المسموعة، والمقروءة، والمرئية إلى التوعية بأهمية هذه الحقوق، وإبراز دور أجهزة العدالة الجنائية في هذا المجال.

سادسا: دعوة أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية إلى عقد دورات تدريبية للعاملين في وحدات حماية الملكية الفكرية ومكافحة الاعتداء عليها، بما يكفل فاعليتها في أداء مهامها.

٦- تشجيع البحوث والدراسات في مجال حماية حقوق الملكية الفكرية ودعمها.

# سادساً: نظرة عامة على أعمال الندوة:

يتضبح من العرض السابق للأوراق المقدمة في هذه الندوة مدى أهميتها، لاسيما أنها تتعلق بموضوع من أهم الموضوعات ذات الطابع العملي ويلقى اهتماماً كبيراً من العاملين في الأجهزة الأمنية وأجهزة العدالة الجنائية، نظراً لأنه يمس الحقوق الأساسية للإنسان، والتي باتت تُطرح سواء على المستوى الإعلامي أو الرسمي أو في نطاق البحث العلمي.

# ومع نلك نلاحظ على هذه الندوة ما يلي:

 كـــشرة المشـــاركات من قبل الباحثين والمختصين في مجال حماية حقوق الملكية الفكرية، سواء بتقديم أوراق عمل، أم من قبل المشاركين للاستماع المناقشـــة، بالمداخلات، وطرح الأسئلة ذات الطابع العملي، حيث بلغ عدد المشاركين نحو (١٥٠) مشاركاً من (١٣) دولة عربية ومن (١٣) جامعة، إلا أنسه لوحظ ضيق الوقت المخصص لهذه الندوة، مع كثرة المحاور التي نتاولستها، ترتسب علسيه أن المواضسيع لسم نتل حظاً وافراً من العرض والمناقشات، لأن كل محور أو موضوع من موضوعات هذه الندوة يستحق تخصيص مؤتمر أو ندوة علمية لدراسته من كافة جوانبه.

- ٢. إن بعض أوراق العمل التي قدمت في هذه الندوة سعى إلى تأصيل بعض المفاهيم المرتبطة بالملكية الفكرية في ضوء أحكام الشريعة الإسلامية الغراء. وهذا أمر هام لاسيما وأن التوصية الثانية للندوة حرصت على التأكيد على ضرورة الالتزام بأحكامها عند وضع أنظمة نمونجية في المجالات المختلفة لحماية حقوق الملكية الفكرية في الدول العربية لتحديث قوانينها الوطنية في هذا المجال.
- ٣. حرصت اللجنة المختصة بصباغة توصيات الندوة، في ضوء المناقشات التسي دارت في الجلسة الختامية، على أن تكون هذه التوصيات قابلة للتطبيق.
- أ. نادى بعض المشاركين بضمرورة تخصيص قضاء أو دوائر قضائية متخصصة في الدول العربية للفصل في المنازعات الناشئة عن الاعتداء على الملكية الفكرية، مع الاهتمام بالخبرة في هذا المجال، كما نادى بعضهم بضمرورة حماية حقوق الملكية الفكرية في الإطار الجامعي، بل نادى المبعض الآخر بضرورة إعطاء دور فعال لأجهزة الإعلام المختلفة في مجال نشر أنظمة حقوق الملكية الفكرية والتعريف بها في أوساط القطاع الخاص بصفة خاصة، مع الاهتمام كذلك بالتراث العربي والإسلامي

ونشره. ومصا لا شك فيه أن كل هذه الآراء وغيرها تظهر مدى أهمية موضوح الملكبة الفكرية على كافة الأصعدة، كما تظهر مدى الحاجة إلى إجراء دراسات وتخصيص ندوات ومؤتمرات لدراسة جوانبه المتعددة، لهذا نائت التوصية الأخيرة لهذه الندوة بضرورة تشجيع البحوث والدراسات في هذا المجال ودعمها.

### The Social Dimension of Criminal Policy in Islam

### Dr./ El-Bassouni Abdullah Gad El-Bassouni

The current study attempts to investigate and identify the content and effectiveness of the social dimension in the Islamic criminal policy. The conceptual consciousness always contrives a Muslim to straighten himself independently according to his beliefs. It also forms a sort of self-evaluation system that halts him from committing a crime. Thus he does not insist on it nor does he go on carrying it out. Instead, he works hard to reform the fault.

If a Muslim has to be punished—according to the criminal policy and his religious beliefs—he shall be submissive to the legitimate punishment. Hence he does not attempt to get away with his crime by avoiding the articles of law. In fact, the obedient reaction facilitates the stability of justice.

Perhaps the criminal policy in Islam, as related to the social dimension and the conceptual consciousness, has no counterpart in any other potential legislation. This is one of the most important findings of the current study.

# Security Concepts in the Secondary Schools Religion Books in the Kingdom of Saudi Arabia.

### Dr./ Rasheed N. AL-Baker

The current study aims at investigating the concepts of security in the secondary schools religion books in the Kingdom of Saudi Arabia. In this study, only the first secondary grade books have been selected as a sample. It uses Content Analysis as a method for analyzing the data. The tool adopted is the classification of security concepts as deprived from educational literature reviews, research and other related studies that portray the Islamic stand of security. The following results have been reached:

- The criminal security concepts have been ranked first among other security fields.
- Most of the security concepts have been stated in the form of sentences, sub-titles and main headings.
- The content of jurisprudence books has been the most among religion books to contain security concepts. However, books of monotheism have been the least among religion books to contain security concepts.

In the light of these results, the following recommendations have been suggested: More attention to security goals and concepts is needed in the school curricula. Also, there is a need for conducting more analytical studies in this area.

### A Sociological Analysis of Crime Patterns and Trends in the Arabian Peninsula Prior to Unification

### Dr./ Yousef Ahmad Al-Romaih

The current study aims at identifying the features and patterns of crimes committed in the Arabian Peninsula prior to the unification and establishment of Saudi Arabia. Also, it tries to define the common features and patterns of crime during that time and their relationship with the socioeconomic status of society.

There have been no data or studies tackling crime during that period. Therefore, the present study depends on the technique of Content Analysis, whereby crimes are identified by drawing on the history books written on the Arabian Peninsula. A content analysis form has been designed to detect "crime" as an item or unit relevant to the crimes committed.

The researcher uses two kinds of analyses. The first is the *Quantitative Analysis*, whereby the frequency of the word "crime" is counted and then categorized. Also each "crime" word is given a percentage and compared to the total number of crimes. The second is the *Qualitative Analysis*, whereby the researcher *qualitatively analyzes* the results of the *Quantitative Analysis* that has already been made to the social, and economic status prevailing during that period.

In this study, many conclusions have been drawn concerning the questions of the main kinds of crimes committed and the effect of those crimes on the socio-economic condition of society before the establishment of Saudi Arabia.

# The Role of Security Sense in Crime-Fighting

### Staff Major General/ Fahd Bin Khaled Al-Harithi

In this paper, the researcher tries to shed light on security sense to benefit people working in the field of security. This sense is a major factor that enables policemen fight crime through the preventive and criminal types of control. The first type of control is employed by policemen to prevent crime through protection of the four aspects of public order (i. e., safety, tranquility, health and ethics). However, the latter type is employed to fight crime through investigation, seizure of crime instrument, arrest and hand over of criminals to the investigators.

Security sense is so efficient in both types of control. The present study tries to explore the major aspects of this sense, which is defined as the ability of a policeman to differentiate between criminal and non-criminal phenomena. According to this sense, a policeman can predict suspicious moves. So he can read through the suspects' thoughts, conducts and reactions.

Security sense can be motivated at times when a policeman feels something unusual about the suspect or detects some traits of confusion, fear, uneasiness, anxiety and tension. A policeman of excessive mental activity, attention, and ability of comparison and analysis is believed to have this sense. There is no doubt that this sense can develop through education, field training, practice, direction, observation and analysis.

### Genetic Engineering and Security Unrest

### Dr./ Nour Al-Deen Bin Mukhtar Al-Khadimi

Genetic engineering is a branch of biology that studies the genetic features of human beings, animals and plants. It has many benefits and dangers that could be reflected on public health, nutrition and environment. However, its dangers could be more reflected on social and ethical dimensions. This paper outlines many genetic engineering applications that may cause security unrest and threaten total security. According to scholars of fundamentals, pragmatics and jurisprudence, total security entails (maintaining religion, body, mind, offspring and property).

In the realm of maintaining religion, genetic engineering may be illusive. Some people may erroneously believe in the superiority of mind over religion and ethics. It should be noted that the achievements of mind are virtually not a creation out of scratch. Instead, they are manipulations of certain features of already existing creatures. In the area of maintaining human body, genetic engineering may threaten life and safety. This threat may be manifested in cloning and genetic manipulations that may lead to psychological, environmental and health problems. In the area of maintaining mind, genetic engineering may be of negative impact on the soundness of mind. Being occupied with insignificant issues, the human being's mind may be prevented from being creative in areas of benefit to mankind. In the realm of maintaining offspring, some genetic engineering applications may harm reproduction, purity of strains, and honor. For instance, cloning may lead to adultery and corruption. In the area of maintaining property, some applications may be taken as pretexts for blackmail, monopoly, and squandering. Trading in embryos, body organs. cells and tissues could be an example.

Accordingly, scholars and experts should work hard in order to control genetic engineering so that it could work within the framework of religion, ethics and law.

### IN THIS ISSUE

- Genetic Engineering and Security Unrest Dr./Nour Al-Deen Bin Mukhtar Al-Khadimi
- The Role of Security Sense in Crime-Fighting Staff Major General/ Fahd Bin Khaled Al-Harithi
- A Sociological Analysis of Crime Patterns and Trends in the Arabian Peninsula Prior to Unification
   Dr./ Yousef Ahmad Al-Romaih
- Security Concepts in the Secondary Schools Religion Books in the Kingdom of Saudi Arabia.

Dr./Rasheed N. AL-Baker

 The Social Dimension of Criminal Policy in Islam
 Dr./ El-Bassouni Abdullah Gad El-Bassouni

# **General Supervisor**

General/ Abdulrahman A. Alfadda

# Editor -in-Chief

Dr. Mofarrej S. Alhoqbani

# **Managing Editor**

Major/ Abdulhafiz A. Al-Malki

### **Editorial Secretary**

Major / Mohammad S. Al-Mania

# **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi

Dr. Khalid A. Alhomodi

Dr. Fahhad M. Alhamad

Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

### **Editorial Board**

Dr. Fawzan A. Alfawzan

Brig. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Col. Dr. Hamid A. Al-Aamri

Dr. Faisal A. Alyousef

Dr. Ibrahim A. Al-Zahrani

Maj. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



# Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 12 Issue 24 JUNE, 2003

For correspondence: Send to the Editor

### **Security Research Journal**

P.O. Box: 46461 Riyadh 11532 Saudi Arabia



#### دعوة للكتابة

ترحّب مجلة البحوث الأمنية بنشر الأبحاث والدراسات في أحد مجالات الأمن بمفهومــه الشــامل (الجــناني، الصــناعي، الغذانــي، المــاني، الفكــري، الثقافي،الاجتماعي، الاقتصادي، البيئي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكـوارث ...الخ)، وتـدعـو الباحـثين إلى تقديـم إنــتاجهم العلمي لإدارة تحرير المجلة ليتم نشره في أحد الأعداد القادمة بإذن الله.

#### مع مراعاة ما يلي:

- ١) عدم تعارض العمل العلمي مع العقيدة الإسلامية.
- ٧) أن يكون العمل العلمي متفقا مع أهداف المجلة.
- ٣) أن يتسم بالجدة والأصالة والموضوعية، ويكتب باللغة العربية.
  - ٤) ألا يكون قد سبق نشره أو تقديمه للنشر في دورية أخرى.
    - ه) مراعاة ما ورد في قواعد النشر الخاصة بالمجلة.
- إنخضع المواد العلمية المقدمة للنشر التحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

علما بأن المجلة تمنح مكافآت مالية لكتّاب الأعمال العلمية التي يتم نشرها حسب ما ورد في اللائحة التنظيمية للمجلة.

ترسل الأعمال العلمية إلى العنوان التالي: مجلة البحوث الأمنية. ص. ب ٢٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

# Historia v Historica Storica



# IN THIS ISSUE

- Genetic Engineering and Security Unrest
- The Role of Security Sense in Crime-Fighting
- A Sociological Analysis of Crime Patterns and Trends in the Arabian Peninsula Prior to Unification
- Security Concepts in the Secondary Schools
   Religion Books in the Kingdom of Saudi Arabia
- **9** The Social Dimension of Criminal Policy in Islam

Vol. 12 No 24 June 2003



# مجلة البحوث الأمنية

دوريّة - علميّة - محكّمة

تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية اللك فهد الأمنية

# فيهذاالعدد

- المسكلات التمسريعية والإجرائية الستي تسفيرها تكنولوجيا الجينات
- الـتوجه البيـئي في كتـب العلوم والدراسات الإجتماعية بالـرحلـة الابتـدائية
- مقارنة بين حوادث الحريق في مناطق الملكة مع توقعات المستقبل
- تشريعات تقنية المعلومات بالملكة العربية السعودية: الواقع والطموح والمعوقات

#### أهداف المجلة

تهدف المجلة إلى نشر الإنتاج الطمي في مجالات الأمن بمفهومه الشامل (الجناني، الصناعي، الغناني، الماني، الفكري، الثقافي، الاجتماعي، الاقتصادي، البيني، أمن المعلومات والوثانق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحقيقا لهذا الغرض، بنشر في المجلة ما يلي:

١- الأبحاث العلمية.

٢- تقارير اللقاءات الطمية (المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية).
 ٣-مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة.

# المراسيلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص. ب: ٢٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

هواتف المجلة:

رئيس التحرير: ٢٤٦٢٦٨٨ مدير التحرير: ٢٤٦٣٦٨٤

فاكس: ٢٤٦١٣٧٦

ردمد ۱۹۰۸-۰٤۳۰ ISSN.1658-0435 رقم الإيداع ۲۲/۳۳۹۱



المملكة العربية اله وزارة الداخل كلية الملك فهد ال مركز البحوث والدراسات

# مجلة البحوث الأمنية

دورية - علمية - محكمة

تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامل تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١٣ العدد ٢٧ ربيع الآخر ١٤٢٥هـ / يونية ٢٠٠٤م

الأراء والمعلومات تنشر على مستولية كتابها ولا تعبّر بالضرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.



(الْكَذِينَ آمَنُوا مَلَمْ يَلْبِسُوا إِيَانَهُمْ بِظِلْمِرِ أُمْلِئِكَ لَهُمُرُ الْأَمْنُ مَهُمُرْمُهُنْكُونَ (الانعام: ۸۲)

#### الميئة الاستشارية

ا.د. عبدالعزيز بن صقر الغامدي رئيس جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية

ا.د. خالد بن عبدالرحمن الحمودي جامعة الملك سعود

د. فهاد بن معتاد الحماد التحماد التب مدير عام معهد الإدارة العامة البحوث والمعلومات

اللواء د./ علي بن حسين المحارثي مديسر عسام السجسسون

النواء د. / خالد بن سليمان الخليوي مساعد مدير عام الكلية للشنون التعليمية

المكتور/ علي بن عبدالله الشهري رنيس الدراسات المدنية بكلية الملك فهد الأمنية

#### هيئة التحرير

العميد د./ محمد بن علي القحطاني الدكتور/ فوزان بن عبدالعزيز الفوزان

العقيد د./ حامد بن أحمد العامري الدكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف

المقدم د./ فاير بن عبدالله الشهرى النكتور/ إبراهيم بن عبدالله الزهراني

الدكتور/ محمسد السيسد عرفسة

#### المشرف العام

اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كلية الملك فهد الأمنية

وثيم التحويو بالنيابة الرائد الدكتور/ خالد بن سعد الجضعي مدير مركز البعث والدرسات

مدير التعرير الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

> سكرتير التعرير الرائد/ معمد بن سليمان المنيع

- جميع حقوق الطبع والنشر معفوظة لجلة البحوث الأمنية، ويجوز إعادة النشر بعد
   العصول على إذن خطى من رئيس تعرير المجلة، كما يجوز الاقتباس مع الإشارة الى المسار
  - تغضع البحوث والدراسات المنشورة للتحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.
    - يتم ترتيب المواد العلمية في كل عند وفقا لاعتبارات فلية.

# قواعد النشر بمجلة البحوث الأمنية

يراعي أن تقسم الأعمال المظمة للنشر بالبودة والأصالة والموضوعية، وتكتب بلغة عربية سليمة، وأسلوب واضح ، مع ملاحظة ما يلي.

#### أولار اليحوث الطمية

- ضوابط تشر فيحوث والدراسات فطمية
- إ. أن يكون البلحث متقصصا في المجال نقسه ، ويجوز أن بشترك في كتابة البحث اثنان.
- تقيل الأعمال قطمية التي لم يميق نشرها أو تكنيمها للنشر في دورية أو مطبوعة أغرى.
- ٣. ألا يتجاوز الصل الطمي ١٥٠٠٠ كلمة، ولا يقل عن ١٥٠٠ كلمة .
- تفضع المواد العلمية المقدمة النشر بالمجلة للتحكيم وأق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

#### ثانيا: عروض الكثب

- . تتشر المجلة المراجعات التقييمية للكتب (العربية والأجنبية) حديثة النشر إذا توافرت الشروط التالية.
  - 1. أن يعلج فكتاب إحدى قضايا أو مجالات الأمن المتحدة، ويشتمل على إضافة علمية جديدة.
    - ٧. أن يكون الكتاب متميزا ومشتملا على إضافة علمية جديدة.
    - ٣. أن يكون معد المرابعة متقصصا في ناس المهال العلمي للكتاب.
      - ألا يكون قد سيق تقيم العرض النشر في مطبوعة أخرى.
  - ه. أن يعرش المراجع ملكما واقيا لمعتويات الكتاب مع بيان أهم أوجه التميز وأوجه القصور.
    - ١. ألا يزيد عند صقعات العرش عن (١٥) صقعة.

#### ثالثًا: عروض الرسائل الجامعية

يراعي في الرسقل الجفيعية موضوع العرض أن تكون حديثة، وتمثل إضافة علمية جديدة في أحد مجالات الأمن، والايزيد عدد صفحات العرض عن ( ٢٠ ) صفحة، مع مراحاة أن يشتمل على ما يفي

- ١. مكمة لبيان أهمية موضوع البحث.
- ٢. ملقص لمشكلة (موضوع) قبحث وكيفية تحديدها.
  - ٣. ملقص لمنهج البحث وأروضه وعرنته وأدواته
- علقص الدراسة الميدانية (التطبيقية)، وأهم تناجها.
   علامة الأهرما توصل إليه البلعث من تناج وتوصيات.

#### رابعا: تقارير القاءات الطمية

. تنشر العجلة التقارير الطعية عن الدول والمؤتمرات ذات العلاقة بلدد الحيالات الأمنية التي تعك داخل العملكة أو خارجها، ويشترها أن يغطي التقارير المطلبات التقارير عن + 7 سياسة على الإبحاث العلمية وأوراق العمل المقدمة ونتخديها، وأهم الترصيفات التي يتوصل إليها القادء والا ولها عدد مسلمات التقارير عن +7 سياسة .

#### خاسياه ملاحظات عامة

- ١) يرأق ملقصان لكل عمل علمي لحدهما بالعربية والأقر بالإلجليزية، على ألا يتجاوز عدد كلمات كل منهما (٢٠٠) كلمة.
- ٣) يرقق مند قصل تبدّة عن ميرته الذعية تتضمن: الاسم، الدرجة الطمية ،التخصص الدقق، الصل الحالي وجهته، أهم الإلجازات فطمية، عنواته البريدي (العلاي والإلكتروني)، ورقمي الهاتف والفاكس .
  - ٣) ترسل ثلاث نسخ ورقية من الملدة الطمية المراد نشرها، مع نسخة الكترونية على قرص مرن IBM
  - ٤) بعد استكمال إجراءات التعديل وقبول العمل الطمي تلنشر عكم نسخة ورقية و نسخة الكترونية على أرص مرن IBM
    - ) توضع الملاحق (إن وجعت) بشكل مسئال بعد تهاية المراجع مباشرة، وتنشر إذا رأت هيئة التحرير ضرورة ذلك.
      - ١) ترفق أداة جمع البيقات (إن وجدت) مع العمل الطمي وتنشر مع المائحق إذا رأت هيئة التحرير ذلك.
- ٧) تعطى الأولوية في النشر البحوث والتقارير حسب الأسبقية الزمنية الورود الى هيئة تحرير المجلة، وذلك بعد إجازتها تحكيمياً، ووقاً للاعتبارات
  - با تعظی الاولویه هی النصر نتیجوت و التعاریر حصب الصبوب الرمنیه نتورود الی البته تجریر المجله ، و الطمية و اللقية التی تراها هيئة التحرير .
    - ٨) تتنقل الحقوق المتطقة بالأعمال الطمية المنشورة إلى المجلة.
    - ٩) تصرف مكافأت مائية لكتاب الأعمال الطمية التي يتم نشرها في المجلة.
    - ٠١٠ لا تعد اصول المواد الطمية إلى اصحابها، سواء تشرت أم لم تنشر

#### ساسا: طريقة التوشق

- بجب أن يشير الكتب في ما يقتيمه من الإغرين، سواء كان ذلك على شكل نصوص منقولة حرفها أو أفكار لكتاب لغرين، ولكنها مصوغة بلغة العكب نقسه، ونترك على النمو النظري: - الإقبياس العرفي: ويد نقله كما هو، وتمييزه عن كلام الكتب بإحدى طريقتين:
  - \* إذا كان النص المقتبين في حدود خمسة أسطر ، فيميز عن النص يوضعه بين علامتي تنصيص في بدايته ونهايته.
  - \* أما إذا كان النص المقتبين أكثر من خمسة أسطر، فيطبع في قفرة جديدة بعيدا عن الهامشين الجانبيين (حوالي مم ولحد الداخل)، مع تضييق المسافة الرأسية بين أسطره يحيث تكون مسافة سطر ولحد
    - الاقتباس غير المعرفي: وهو عرض لأراء كتاب تفرين وأفكارهم، مصوعة بلغة الكاتب يتم نمجه مع المتن.

#### توثق الإقتياسات في الصل الطمي يوضع الهواسش دنظل المتن، وذلك على النحو التالي:

(١) عندما يكون الإقتياس تصا يذكر رقم صقحة الإقتياس أن صفحاته يعدسنة النشر مياشرة:

(السعيد: ۱۹۱۲ هـ/۱۹۹۳م : 69) (41: George, 1985 : 69) (41: ما ۱۹۹۳م (1985 : 45) (50: George, (1985 : 45)

- (٣) عنما يكون الأقلباس عاما، فإنه بشار إلى مصدر بمصادر التبلس الفكرة، وذلك بوضع الاسم الأخير المؤلف المحولفين، وسنة النشر بين أوسين:
  - (البتر؟ ۱۹۰۱ م.) (Walter, 1995) (۱۹۱۰ م.) (۳) عند الاقتباس أن الإستشهاد بدرج ميضات الإشارة إليه في متن البحث، يفكر اسم المؤلف أن لا ثم توضع منة النشر بين الوسين: . البتر (۱۹۱۱ م.) (Walter (1995) - المتالفة
- (٤) إذا ورد اسم الموزاف في اللغرة المسها بحيث لا يمكن الخلط بيته وبين دراسات لخرى، اثبته يُكتلى يفكر اسم الكاتب القطر: وقد وجد الباز أيضا .... وقد وجد Walter أيضا ....
- (٠) خند الإنتياض أو الإستثنيات بمسادر للمختلفة، توضع أسماء للمزئلين وسئوات النشر بين أوسين: (البارة، ١٤٧١هـ؛ الملكي، ١٤٧١هـ) (George, 1993; Smith, 1995; David, 1997)
- (٢) ما (١/١/١) بالمنطقة (١/١/١) بالمنطقة (١/١/١) بالمنطقة المنطقة المنطقة (١/١) ما (١/١/١) بالمنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة (١/١) من المنطقة المنطقة المنطقة (١/١/١) بالمنطقة المنطقة (١/١/١) بالمنطقة (١/١) بالمنطقة (١/١) بالمنطقة (١/١) بالمنطقة (١/١/١) بالمنطقة (١/١) بالمن
- (٧) عند أوقتيدس من عندل وكثير من مولف تككر في المرة الأولى الأقلب (الأسماء الأطورة) لجميع الموالهين، تقيها سلة التشر بين فوسين:
   السعيد، ضياء الدين، ملال (١٤٥ هـ ١٩٩٧م)

George, Jone, and Smith (1985)

وفي المرات الثالية يذكر اللقب (الاسم الأفير) للمؤلف الأول، تليه عبارة وأخرون ثليها سفة التشر ب**ين قومين:** المسعيد، ولفرون، (George *et al.* (1985) م).

سابعا: طريقة كثابة قائمة المراجع

ا) الكتب

ريني»، حلمد (۱۹۸۶). تظرية الأمن القومي العربي والتطور المعاصر للتعامل الدو**لي في منطقة الدرق الأوسط القاهرة:** دار **الموقب** العربي

ب) فصل في كتاب

الأمر سعرة بن محمد (۲۰۱۱/۱۱۰۱). التقطيط في سعود النمر وتقرون، الإدارة العاملة، الأمس والوقافف، الرياض: مطابع الطرذ في التجارية (مدارات). التجارية (Alicia o مدارات) التقطيع (Baba El-Dia, A. (1981). An Arab View of Superpower "Security" in the Gulf. In Abded Majed Fari

هـ) البحوث والدراسات مثال: أحدد محدد (۱۹۸۱). "حول تحو لات مفهوم الأمن العربي خلال السيعينات" ، اللكن الإستراكيوي العربي، بيروت: معهد الإساء - العربي، ( 9 - 4 )

Al-Rumnihi, M. (1987-88) "Arabian Gulf Security". American - Arab Affairs, 23: 47-56.

et at. Oil and Security in The Arbian Gulf. London: Croom Helms.

د) الوثائق والنشرات الرسمية

- الكتاب الإحصائي (١٤١٨) ١٩٩٨) ( الرياض : وزارة الدلظية. - نظام خدمة الضياط الصادر بالمرسوم الملكي رقم (٢٠/٥) في ٣٩٣/٨/٢٨ (هـ.

هـ) الرسائل الطمية

هــه مرحدين مصيح. الساكي، عبدالطوظ ( ۲۱ ٪ ). تقويم مناهج كلية الملك فهد الامنية الخلصة بمكافحة الشنب ودورها في تأهيل ضباط الأمن، رسالة ملهستير غير مناهرة الرواض: ككديمية فيفي العربية للطوم الامنية.

Alshehri, F. (2000). Electronic Newspapers on The Internet: A Study of the Production and Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation, University of Sheffield, UK.

#### كلمة العدد

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أشرف المرسلين نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين .

تسعى مجلة البحوث الأمنية إلى الإسهام الفاعل في تحقيق الأمن بمفهومه الشامل من خلال دعم وتشجيع ونشر البحث العلمي الأمني، وهاهي اليوم تضيء مصباح جديد مع صدور العدد السابع والعشرين الذي يعير بحق عن فلسفة المجلة في اهتمامها بقضايا الأمن بمفهومه الشامل، فقد تضمن عدداً من الأبحاث منها ما تتاول المجال التشريعي ومنها المجال التقني ومنها ما تتاول المجال التشريعي ومنها ما تتاول مجال السلامة، والقراءة المتأنية لهذه الابحاث تعيننا على سبر أغوار البعد المفاهيمي لكلمة الأمن الشامل، فهو بعد لا يقتصر على المفهوم الضيق للأمن بل يتعداه الى مختلف مجالات الحياة الإقتصادية، البيئية، الصحية، التقنية والتربوية ... الخ .

وغني عن القول أن هذا العدد يتميز بطرقه لموضوعات وقضايا معاصره فالبحث الأول يتناول "المشكلات التشريعية والإجرائية التي تثيرها تكنولوجيا الجينات" مؤكدا أن موضوع تكنولوجيا الجينات يثير بعضاً من المعضلات التشريعية والإجرائية، وقد تطرق إلى تدابير جهات الأمن وسلطات الشرطة في منع الجرائم الجبنية، وإجراءات ضبطها قضائياً.

وتتاول البحث الثاني "التوجه البيئي في كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الإبتدائية من وجهة نظر معلمي منطقة عسير بالمملكة العربية السعودية واستهدف تحديد القضايا والمشكلات البيئية المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع التي يجب تضمينها في كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الإبتدائية والكفيلة بتحقق التوجه البيئي المنشود ، كما عنيت الدراسة بترتيب تلك القضايا والمشكلات حسب أهميتها من وجهة نظر المعلمين والعاملين في هذه المرحلة، وتحليل مضمون هذه الكتب للوقوف على نقاط القوة ونقاط الضعف فيها.

بينما يتناول البحث الثالث " مقارنة حوادث الحريق في مناطق المملكة العربية السعودية خلال الفترة من ١٤٠٩هـ إلى ١٤٢٣هـ حيث أبرزت الدراسة الحجم

الراهن للمشكلة على مستوى كل منطقه جنباً الى جنب مع توقعات مستقبلية للمشكلة محل الدراسة.

أما البحث الرابع فقد انصب على تشريعات نقنية المعلومات بالمملكة العربية السعودية: الواقع والطموح والمعوقات، مبرزاً أهمية التشريعات والأنظمة الراهنة، وملقياً الضوء على الانظمة التي يطمح المجتمع إلى صدورها.

ونطالع في هذا العدد أيضا نقارير علمية متخصصة الأول منها عن فعاليات ندوة حوادث المرور التي عقدت بجامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، أما الثاني فهو عبارة عن عرض لأوراق العمل التي قدمت في ندوة المجتمع والأمن التي كانت بعنوان (المؤسسات المجتمعية والأمنية: المسئولية المشتركة) ونظمتها كلية الملك فهد الأمنية خلال الفترة من ٢١-٢٤ صفر ١٤٢٥هـ. أما التقرير الثالث فهو عبارة عن عرض لكتاب إجراءات جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة.

ونأمل أن نكون قد وفقنا في تقديم بحوث علمية تتوافق مع القضايا المعاصرة وتلبي توقعات القراء الكرام وتتمي المجال الأمني فكرا وممارسة.

وكما اعتاد زميلنا رئيس تحرير المجلة سابقاً الدكتور مفرج بن سعد الحقباني على أن يكون الختام مسكاً ، فإنني سانحو نفس المنحنى بتقديم الشكر والتقدير إلى الباحثين وإلى رئيس وأعضاء هيئة الاشراف وإلى الزملاء أعضاء هيئة التحرير ، وإلى الزميل العزيز مدير التحرير ومساعده سكرتير التحرير وبقية الزملاء في المجلة.

ونسأل المولى عز وجل أن يجعل ذلك في موازيين أعمالهم الصالحه وأن يسدد على دروب الخير خطى الجميع، وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين وسلام عليكم من رب رحيم.

رئيس تحرير مجلة البحوث الأمنية بالنيابة الرائد / د. خالد بن سعد الجضعي

# المعتويات

## أُولًا: البحوث العلمية

	<ul> <li>المشكلات التشريعية والإجرائية التي تتبرها تكنولوجيا الجيئات</li> </ul>
١٥	العقيد الدكتور: رضا عبدالحكيم إسماعيل رضوان
	<ul> <li>التوجه البيئي في كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالدرحلة الابتدائية</li> </ul>
٧١	الأستاذ الدكتور: صلاح صادق صديق
	<ul> <li>مقارنة بين حوادث العريق في مناطق المملكة مع توقيعات المستقبل</li> </ul>
۱ ٤٥	المهندس/ يجيى بن علي دماس الغامدي. أ.د/ عبدالعاطي بن أحمد الصياد
(6	<ul> <li>تشريعات تقنية المعلومات بالمملكة العربية السعودية والواقع والطموح والمعوقات</li> </ul>
191	د. محمد بن عبدالله القاسم . د. رشید بن مسفر الزهراني
	ثانياً: تقارير اللقاءات الغلهية وعرض الكتب
	<ul> <li>تقرير عن ندوة : حوادث المرور التي عقدت في جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية</li> </ul>
Y Y Y	اللواء الدكتور/ خالد بن سليمان الخليوي
الشتركة ،	<ul> <li>تقرير عن ندوة : ندوة المجتمع والأمن (المؤسسات المجتمعية والأمنية: المسئولية</li> </ul>
779	الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي
علي بن حامد العجر في	• عرض كتاب: إجراءات جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة. تأليف العقيد/
7.4.1	النقب / محمد بن منصور الخلوي

# أولاً: البحوث العلمية

# المشكلات التشريعية والإجرائية التي تثيرها تكنولوجيا الجينات

#### إعداد

عقيد دكتور: رضا عبدالحكيم إسماعيل رضوان جمهورية مصر العربية ـ مديرية أمن الشرقية

#### ملخص الدراسة

يثير موضوع تكنولوجيا الجينات بعضاً من المعضلات التشريعية والإجرانية، والتي لم تلق حقها في الدراسة والبحث والتأصيل. فكما هو معلوم أن تقاتة المورثات بفعل ما سجلته ممارساتها المستجدة - تمثل (وكما اتفق الباحثون والخبراء والشراح) أبرز تحد علمي وعملي تشهده البشرية، وذلك من خلال الدراسات الموثقة التي نشرت حديثاً.

في ضوء ما تجمع لدى الباحث من مطومات وبيانات ومعارف إثر متابعته أحدث الدراسات، تبين أن تطبيقات الهندسة الوراثية قد تنوعت بشكل مذهل، وأن هذا العلم الحديث، قد يؤدي دوراً رئيمنا في كثير من نواحي العلم والتكنولوجيا والمجتمع، ويشمل هذا بالتاكد الصحة والطب، والغذاء، والزراعة، والتكنولوجيا الدقيقة والتصنيع.

لقد رافق التطبيقات السابقة مشكلات متعدة، تناولها الباحثون، كل في مجال تخصصه، من أجل وضع حلول مناسبة لها، وفي مجال هذه الدراسة- وكما سبق القول - تثير تكنولوجيا الجينات معضلات، توقف الباحث- في حدود معارفه-عند أهمها، سواء في مجال التشريع أو الإجراءات الجنائية حسب تخصصه في الطوم الجنائية.

يذكر أن ممارسات تكنولوجيا الجيئات قد صادف بعضها "تصرفات محرمة" وهذا البحث توصل إلى بعض تصرفات تخالف التشريع، تم ترتيبها وعرضها تجريماً وعقباً. وفي مجال الإجراءات الجنائية، تم المتصدي إلى مسألتين هما نتاج تدخل تكنولوجيا الجيئات. فالمسألة الأولى ناتجة عن تدخلها في الصحة النفسية للإسان، بما يعني المساس بعبدا سلطان الإرادة واتجاهات المعلوك السوى، وبما لهذا التدخل من رد فعل يدور في باب المعنولية الجنائية. أما المسألة الثانية فهي متصلة بحجية البصمة في تحقيق الشخصية والإثبات الجنائي نتيجة تجارب تطابق اليصمات في النسخ البشرية.

كانت مشكلات تكنولوجيا الجينات محط الاهتمام الأوفر، ونلك فيما أبرزته الدراسات السابقة أ. وفي هذه الدراسة يحاول الباحث استكمال بعض الجوانب، كما أن البحث تطرق إلى تدابير جهات الأمن وسلطات الشرطة في منع الجرائم الجينية، وإجراءات ضبطها قضانيا، فيما يختص بذلك هيئة التحقيق والادعاء العام في المملكة العربية المسعودية، وما موري الضبط وأعضاء النيابة العامة في مصر.

#### مقدمة

من الطبيعي - كحقيقة علمية - أن يحمل النقدم الحضاري أفعالاً وتصرفات نتصل بالحياة الاجتماعية. لقد جلبت سنن النطور في العلوم التجريمية المعاصرة، مستجدات لا يمكن الفصل بينها وبين البيئة التي يعيش فيها الإنسان.

ومن منطلق حرص الإنسانية على كيانها وبقائها، احتل التطبيب مكاناً في مقدمة احتياجاتها، لأجل حماية هذا الكيان والاستطاعة ما أمكن في البقاء في الدنيا، ولذلك أدى الطب دوراً رئيساً في تلبية تطلعات الفرد والجماعة في البحث نحو الأفضل، من منظور صيانة هذا الوجود، أو على الأقل تحقيق أمل الاستمرارية في الحياة الموقوتة، بأقصى سعادة ممكنة.

والحادث اليوم أنه لا يمكن حصر أشكال الجديد وأنماطه في عالم الطب. فكل يوم، بل كل ساعة تسجل نقاناته طفرات متقدمة هائلة، ساعد على ذلك أساليب التكنولوجيا الرهيبة، سواء في استخدامها على صعيد علم الطب في معناه التقليدي، أو العلوم المتصلة بهذا العلم.

يذكر أنه طورت علوم تخصصية، أسفرت حديثاً عن اكتشافات تتصل بعلم الطب، منها علم الوراثة Genetics والذي تأسس منذ قرن تقريباً، وتطور هذا العلم في رحاب علم الطب، فأدى ذلك إلى توصل العلماء إلى أساليب أكثر ارتقاءً في الممارسات الطبية. لقد خدمت مكتشافات علم الوراثة تجارب وأهداف الطب، ودعمت وسائله اكتشاف الباحثين طرائق حديثة في الوقاية والعلاج.

إن اتصال ممارسات الطب بجسد الإنسان، محكوم بضوابط وأسس، فلا تجري أساليب التطبيق إلا في سياق تشريعي منظم، لأن شأن الجسد شأن سائر الحرمات أو

الضرورات، يجب صيانتها من الانتهاك.

وسنتطرق إلى جوهر ممارسات هذه التكنولوجيا الجديدة، طبقاً لمتطلبات البحث العلمي الدقيق، وذلك من المنظور العلمي التخصصي، بمراعاة القدر اللازم لسنفهم آليات هذا السلوك من الناحية المادية، لأجل غاية محددة، وهي استيضاح النشاط من جهة نظر النظام الجنائي في جانبه التشريعي، من مفهوم تحديد النموذج التجريمسي المعاقب عليه، وذلك بصفة أساسية. يضاف إلى هذا الجانسب الإجرائسي المتصل بسلطات الضبطية القضائية والإثبات الجنائي، وذلك في جانب آخر.

والمؤكد أن ممارسات تكنولوجيا الجينات —بالنظر لطبيعتها التخصصية الفنية - تثير بعض المشكلات التشريعية، وهذا ما تتضمنه الدراسة المقترحة. ومن المعلوم أن الحلول القانونية، لا يمكن بأي حال من الأحوال، أن يتحقق لها الكمال دون الأخذ بمعطيات الشريعة الإسلامية، حيث تبرز قيمة علوم الوحي — بصفة خاصة – في استجلاء أساس تأثيم التصرفات، والتي يجرمها الشرع الحنيف. ومن هنا فلا مناص من بيان موقف المداسة الشرعية.

ويناقش هذا البحث، نوعين من المشاكل:

أولهما: تكييف تكنولوجيا الجينات في إطار نظرية العمل الطبي، من منظور مدى شرعية أدائها بوجه عام، وأساس إياحة التصرفات. كذلك تعرف التجارب العلمية التخصصية لأجل استجلاء أنماط السلوكيات والتصرفات المنتهكة للتشريع. وإذا كان الشق الأول المتصل بتكييف التصرف يسهل رده إلى طائفة الأعمال الطبية، فيخضع لنظم ممارساتها بصفة عامة، فإن الشق الثاني يهمنا فيه تحديد

السلوك المحرم الواجب التصدي له، من خلال نرسيم النموذج التجريمي لسد الفراغ التشريعي في فروض كثيرة، لا تستوعبها القوانين الجزائية العامة، أو التشـــريعات الطبية الخاصة، متمثلة في قوانين مزاولة مهنة الطب.

ثانيهما: مشاكل من النوع الإجرائي، أحدها يناقش ضرورة الأخذ بأصول التخصص الوظيفي في مجال ضبط الجرائم الناشئة عن ممارسات تكنولوجيا الجينات، ذلك أن طبيعة هذه الممارسات تستوجب خبرات تجريبية نوعية، والأخرى تتناول ما سجلته تقانة الإخصاب الصناعي في هندسة التناسل ومستقبل مدى إمكانية استنساخ الإنسان، وما قد يثيره من معضلات تبعية تنذر بتهديد رافد جوهري من روافد الإثبات الجنائي، وهو البصمة البشرية، باعتبار انفراد الإنسان بذائيتها، مما يجعل من حيثيتها في الإثبات دليلاً قطعياً. فهل ينسبب الاستساخ في القضاء على حجية البصمة، كدليل في التحقيقات الجنائية؟! كذلك التأثير السلوكي الذاتج عن هندسة الجينات التي تدخلت في الإرادة، وهي من دعائم النشاط النفسي الجاري بشأنه المسؤلية الجنائية.

وتنظم الدراسة فيما يلي:

الفصل الأول: تكنولوجيا الجينات بين الممارسة العلمية والتصرف القانوني. الفصل الثاني: الجرائم الناشئة عن ممارسات تكنولوجيا الجينات.

الفصل الثالث: الإثبات الجنائي وإجراءات ضبط الجرائم الجينية.

# الفصل الأول: تكنولوجيا الجينات بين الممارسة الطمية والتصرف القانوني المبحث الأول: تعريف تكنولوجيا الجينات

(تكنولوجيا) وهي النطق العربي المصطلح الأجنبي، في الإنجليزية، Technology وهها أكثر من معنى. فهي تعني اللغة النقنية، والعلم التطبيقي، وطريقة فنية لتحقيق غرض عملي، وجماع الوسائل المستخدمة لتوفير كل ما همو ضروري لمعيشة الناس ورفاهيتهم... ويفهم المعنى كذلك في كنف المعنى الذي تدل عليه كلمة Technique،التقنية، أي الطرائق التقنية وبخاصة في البحث العلمي(٢).

في اللغة الفرنسية Technologie، أي نقانــة "علــم الصـــنائع والفنــون والوسائل المستخدمة لتوفير الضروري لمعيشة الناس ورفاهيتهم"(٣).

(الجينات) جمع كلمة "جين"، وهي النطق العربي للاصطلاح الأجنبي، في الإنجليزية Gen أوقد تكتب Gene ومعناها المورثة الجينة، ومن المعاني الأخرى الجنس "من حيث التذكير والتأنيث في اللغة(٤).

وفي الفرنسية Geneأي مُؤرثّة جينة " "عنصر الوراثة(٥).

بذلك يدل اصطلاح تكنولوجيا الجينات على الطرائق التقنية المستخدمة في بحوث وتجارب علم الوراثة، ويصح أن يُسمى تقانة المورثات.

مفهوم تكنولوجيا الجينات طبقاً لما تقدم - أنها تمثل مجموعة الاساليب التخصصية والبرامج العلمية عند علماء الوراثة، المتصلة بالبحث في عنصر الوراثة وهي الجين، من أجل إدراك خصائصه الذاتية، وترتيب نتائج علمية عليها. ويدعم هذا المفهوم كلمة: Genetics وتعنى: العلم الذي يدرس التركيب السوراثي والخصائص الوراثية لكائن حي(1).

هذه التكنولوجيا المتخصصة التي تمارس في رحاب علم الوراثة، جرى علماؤنا على تسميتها "الهندسة الوراثية"، ترجمة للاصطلاح التخصصي.(٧) Genetic (٧). Engineering

#### المبحث الثاتي: تكنولوجيا الجينات وصناعة الطب

كما يقول أهل التخصص العلمي(^) إن الهندسة الوراثية علم منبثق عن علم الوراثة، ويعتمد على التجارب العلمية، المتطورة في نظام علم الحياة "البيولوجيسا" والعلوم المتصلة به، كما في علم المناعة وعلم الأجنة، والعلوم المتصلة بعلم وراثة العشائر، وعلمي الإنزيمات والبلورات وغيرها.

ولقد زامن علم الهندسة الوراثية، ذلك النقدم الهائل في تكنولوجيا الحاسبات، مما أسفر عن سرعة تنفيذ البرامج العلمية، بشكل غير مسبوق، منها مسا يعرف بالشفرات الوراثيسة والتصسنيفات الوراثيسة، والأطقسم الوراثيسة والتركيبسات الوراثية...إلخ.

والصلة قائمة بين ممارسات هندسة الجينات وأهداف صناعة الطب... حيث يرى الباحثون(٩)، أهمية تجارب الهندسة الوراثية في تشخيص الخلل الوراثي قبل أو بعد الميلاد، وللتمكن من تحضير لقاحات أكثر أماناً عن طريق تحضير عينات من مسببات الأمراض. أضف إلى هذا تشخيص الأمراض المعنية مثل التهاب الكبد الوبائي، كذلك إنتاج مركبات كيماوية عن طريق تسخير بعض الكائنات الحية، والتخلص من المخلفات العضوية الناشئة عبن الصناعة، وإنتاج الإنزيمات المستخدمة في صناعة الألبان، بدلاً من أن تحصل عليها صغار الأبقار، والجاموس بعد ذبحها. ويعقد الباحثون أمالاً عريضة على تكنولوجيا الجينات، ولاسيما إنشاج

مجلبة البحبوث الأمنيسة

الأنسولين البكتيري ليخفف آلام المرضى، وكذلك إنتاج الأنتيرفيرونات البشرية التي تعمل على إيقاف تضاعف الفيروسات الممىبية للأمراض مثل الســرطان، وشـــلل الأطفال والإنفلونزا.

و لا يمكن – طبقاً للمفاهيم السابقة – الفصل بين هندسة الجينات ومعايير العمل الطبي، لأنها مظهر من مظاهر التطبيب المستحدث الذي تستخدم فيها أساليب وطرق، قد تتفق أو تختلف مع أنماط الطب التقليدي وأساليبه، لكنها لا تخرج عن كونها إحدى تقانات الطب التخصصي المعاصر.

والثابت أن النقانات الوراثية – شأن الممارسات الطبية- ترتاد البنية الإنسانية، ومن ثم ينبغي أن تخضع ممارساتها لضوابط ومعايير الأعمال الطبية طبقاً لأصول علم الطب ومعارفه.

# المبحث الثالث: تكنولوجيا الجينات ومبدأ المشروعية

من منظور أنها ممارسة علمية متخصصة، يصدق على هندسسة الجينات بجميع تقاناتها التجريمية، وصف العمل الطبي، وشأنها بالتالي شأن ممارسات الطب الوقائي أو العلاجي، الأصل فيه الإباحة.

# في الشريعة الإسلامية:

بالإنذار المسبق تصديقاً لذكره الحكيم (وَمَا كُنَّا مُعَـ نَبِينَ حَتَّـى نَبَعَـثَ رَسُـولاً) (الاسراء: من الآية ١٥) بهذه الآية وغيرها سبق الإسلام الدسائير الأرضية، بوضع المبدأ الدستوري القاضي بأنه "لاجريمة ولاعقوبة إلا بنص سابق"، وهذا ماتتبه إليه فلاسفة وفقهاء القانون الوضعي، مع مطلع القرن الثامن عشر. ويدرسـه الشـراح اليوم تحت مسمى مبدأ الشرعية الجنائية.

والإضطلاع بالمهن الطبية -طبقاً لمبدأ الشرع الإسلامي - عمل مباح، الأصل فيه أنه خارج عن حظيرة المحظورات الشرعية، بل إن تعلم فن الطب به فرض من فروض الكفاية (١٠). وأساس الإباحة في الطب هو سنة نبينا المصطفى ﷺ القولية. عن جابر أن النبي ﷺ قال: إلكل داء دواء فإذا أصيب دواء الداء برئ بإذن الله عز وجل} "رواه أحمد ومسلم" وعن ابن مسعود قال رسول الله ﷺ: إن الله لم ينزل داء إلاأنزل له شفاء علمه من علمه وجهله من جهله}. "رواه أحمد"(١١). ولسيد البشر هدي في الطب النبوى علماً وتشريعاً (١٢) كما هو معلوم. ويعتبر خارجاً على أصول سنة الطب الندوي بالمحرمات، وتجرى المعالجات بها في إطار من نظرية الضرورة طبقاً لما هو مستقر عليه في الفقه الإسلامي(١٣) (أن الضرورات تبديح المحظورات). فلا يمارس المحظور من الطب إلا في حالات الضرورة من المنظور الفني المتعارف عليه في علم الطب والأدوية، وينصرف إلى الجراحات

والطب يلزم فيه الحذق والخبرة. وقد نص رسول الله على الضمان. قال صلوات الله وسلامه عليه لمن تطبب ولم يعلم منه الطب قبل ذلك، فهو ضامن (١٤). والمصطفى هم هو أول من نادى بالتخصص في قوانين الطب. ذكر مالك في موطئه: عن زيد بن أسلم، أن رجلاً في زمان رسول الله هم أصابه جرح،

فاحنقن الجرح الدم، وأن الرجل دعا رجلين من بني أنمار، فنظرا إليه فزعما أن رسول الله الله قال لهما (أبكما أطب؟ فقال: أو في الطب خير يارسول الله الله قلافقال: أن أن الدواء الذي أنزل الداء)(١٥). يقول ابن القيم: ففي هذا الحديث أنسه ينبغني الاستعانة في كل علم وصناعة بأحذق من فيها فالأحذق، فإنه إلى الإصابة أقرب... وهكذا حكما يقول ابن القيم - بجب على المستفتي أن يستعين على ما نزل به بالأعلم فالأعلم، لأنه أقرب إصابة (١٦). إنن فالحذق الطبى لا يتأتى إلا بالخبرة وليدة التخصص. لذلك يقول المعصوم الله الكل داء دواء)، وكذا قوله الله فني حديث الأعراب (١٧) إفإن الله عز وجل لم يضع داء إلا وضع له شفاء).

والهدى النبوى في الطب له شقان، شق علمي منظوم فيه سنن النبسي ﷺ فسي التطبيب، تضمنت أساليبه ﷺ، وفي الطب طبقاً للمعارف الطبية فسي زمنه ﷺ وتستوعب الصيغ الطبية ما عسى أن يستجد من وسيلة، وهذا من جانب الفائدة والارتقاء بأحدث الوسائل في إطار المنظومة الطبية، وما يطرأ عليها من معارف مستجدة. أما الشق التشريعي فلا تلحقه المصادرة على طول الزمن، وتحكمه تشريعات الطب وسلوكياته، كمهنة يجرى عليها رقابة التشريع الجنائي الإسلامي. وهذا ما ستتم الإحاطه به بإن الله في باب السياسة الشرعية عند الحديث عن النماذج الطبية الوراثية المخالفة للتشريع، كما سيأتي في موضعه من الدراسة.

## في الفقه الجنائي الوضعي:

وقد سبقته الشريعة كما ذكرنا في اعتبار أعمال الطب أعمالاً مباحة عملاً بسنة المصطفى الله الهندسة الجينية من منظور أنها طب تخصصي ظهر مع تطور وسائل العلم الحديث... البادي عن شراح القانون الجنائي الوضعي، أن

ممارستها تدخل ضمن نماذج أسباب الإباحة (١٨).

والمستقر عليه عند الشراح، أن نظم أسباب الإباحة يتضمن حالة أداء الموظف العام لو اجبات وظيفته، وحالة الدفاع الشرعي، وهاتان الحالتان منصوص عليهما تشريعياً, بخلاف حالات تستمد قوتها وحجيتها في الإباحة من العرف لامن النص القانوني المسبق. من ضمن هذه الحالات العرفية ممارسة مهنة الطب، والهندسة الوراثية من منظور الطب التخصصي تخضع -بذلك- للنظام العرفي المبيح لصناعة الطب، حتى في غياب نصوص التشريع.

ويدور البحث حول التكييف القانوني لرخصة مزاولة النكنولوجيا الجينية. وكما سبق القول إن التفسير لن يخرج على ما هو متبع بشأن رخصة مزاولـة المهـن الطبية الجراحية؛ لأن هندسة الجينات تمثل نشاطاً طبياً بكل ما تحمله الكلمـة مـن معان. أساسها: لانزاع في أن الدرجة العلمية التي يحصل عليها الممـارس طبقـاً للقواعد والأوضاع التي نظمتها القوانين أو اللوائح، تمنحه قانوناً الحق في مزاولـة المهنة، وتلك الإجازة العلمية هي في الواقع أساس "الترخيص" الذي نتطلب اللوائح الخاصة، بتنظيم هذه المهنة الحصول عليه قبل مزاولتها فعلاً. وعلى هـذا تكـون القاعدة هي: أنه لا جريمة فيما يأتيه الممارس من أفعال ندخل فـي حـدود الحـق المخول له بمقتضى مهنته، ولا تتجاوز الغاية منه، وذلك تطبيقاً لمبدأ المشـروعية. والممارسات المتصلة بعلم الهندسة الوراثية، تعد استعمالاً لحق معترف به قانونـاً، وشأن الممارس شأن الطبيب يلتزم بحدود تخصصه العلمي.

قيودها: مز اولة مهنة الطب مقيدة بثلاثة قيود، هي:

القيد الأول: موضوعي, وهو حسن النية، أي أن تكون الغاية هي العلاج، وحفظ الصحة والسلامة. وعلى ذلك فإن الطبيب يُسأل على أساس العمد في حالة تجاوزه

مجلبة البحوث الأمنيسة

لهذه الغاية, ولو كانت دوافعه مشروعة أو إنسانية، كأن يجعل من جسد الإنسان مادة تجربة علمية لمجرد التجربة العلمية، والقيمة لرضاء الإنسان ولو كان قد طلب ذلك منه. فالرضا لا ينزع عن الفعل صفته الإجرامية. أما الممارسات التي تجري بقصد تحسين السلامة باستعمال النهجين المشمول باختلاط الأنساب، فهمي غير مشروعة في نظر أغلب الشراح، ومع ذلك يرى بعضهم أنه من الجائز في بعض الظروف التي يسعها معنى العلاج. (١٩)

القيد الثاني: شكلى أو تنظيمي، وهو ضرورة الحصول مسبقاً على "تسرخيص" قانوني من الجهة المختصة لمزاولة المهنة بصفة عامة، وهنا يجب عدم الخلط بين الدرجة أو الإجازة العلمية, وبين ذلك الترخيص القانوني اللازم لمزاولة المهندة، والذي تقتصر الغاية منه على مجرد التثبت مقدماً من استيفاء الممارس لكل الشروط التنظيمية اللازمة لذلك، ومخالفته لا تشكل إلا جريمة تنظيمية قانونية صرفة، لا أثر لها في شأن "الإباحة" متى كان الممارس مزوداً بالدرجة العلمية المؤهلة له حقيقة وواقعاً. وعلى سبيل المثال، فقد يحصل طالب الهندسة الوراثية على الإجازة العلمية ويزاول المهن التجريمية الجينية قبل الحصول على الترخيص القانوني، فلا يسال عندئذ إلا عن جريمة مزاولة المهنة بدون ترخيص، لا عن الممارسات التي أضطلع عندئذ إلا عن جريمة مزاولة المهنة بدون ترخيص، لا عن الممارسات التي أضطلع بها استعمالاً لحقه، وتجري مساءلته في حدود ضوابط المسئولية عن الخطأ الطبي إذا توافرت شروطه.

القيد الثالث: عرفى، وهو ضرورة الحصول على إذن الإنسان محل الممارسة صراحةً أو دلالة. ذلك أن الممارس شأنه كطبيب الطب بالمعنى الدقيق المأذون لم قانوناً بمزاولة مهنته لا يملك - في غير حالة الضرورة - أن يرغم المريض علمي قبول علاجه له كرهاً عنه. ومعنى هذا أن الرضاء الصريح أو الضمنى - لازم

على كل حال, حتى يمكن أن يتدخل الممارس.

حدودها: أخيراً, فإن حق الممارس محدود بضرورة مراعاة القواعد الأساسية التي يعترف بها علم الوراثة وفروعه التخصصية، ومن ثم يسأل عن نتائج فعلـــه, بوصفها جرائم غير عمدية إذا أهمل أو أخطأ في مراعاة هذه القواعد.

#### الفصل الثاني: الجرائم الناشئة عن ممارسات تكنولوجيا الجيئات

إن تطبيقات تكنولوجيا الجينات على خصائص الانسان بدنياً ونفسياً، تثير المسئولية الجنائية إذا تضمت تصرفات محرمة. وهذا ما سجلته أحدث التقارير العلمية، فقد سُجلت تجارب علمية على قدر كبير من الخطورة، بصرف النظر عما يقال في أهدافها وبواعثها، تخل مادتها – من حيث جوهر ممارستها – باعتبارات الكيان الاجتماعي والذي يستهجن انتهاك الأسس التي يقوم عليها.... اقد أتست تكنولوجيا الجينات بتصرفات لاشك في عدم مشروعيتها. إن البحث في أساس عدم مشروعية التصرف هو موضوع هذا الفصل، وبالقدر اللازم لاستجلاء أنموذج الجرائم، نتصدى لبعض التجارب، مع التعليق عليها ببيان أساس التجريم في كل تصرف خارق، وتحديد العقوبة الجنائية واجبة التطبيق، ومن الطبيعي أن تتسعم مساحة المبادئ التي أرساها التشريع الجنائية المعاصرة.

بادئ ذي بدء -قبل شرح نماذج التجريم الجيني- نقرر أن التشريع الجنائي الإسلامي منظوم في تقسيم ثلاثي، يضم القسم الأول: جرائم الحدود، والثاني: جرائم القصاص والدية، والثالث: جرائم التعزيز. والأخيرة: -كما هو معلوم- ينظمها ولى

الأمر لاستيفاء متطلبات الضبط الجنائي، فيما لم يرد بشأنه نص في الكتاب أو السنة، الأمر الذي يضمن بقاء قواعد الشرع أبد الدهر. فللحاكم أن يقنن الجرائم وعقوباتها استجابة للضروف المتغيرة على طول الزمن، وأساس نظام التعزير هو سنة المصطفى ... (٢٠)

# المبحث الأول: الجرائم الجينية

من الإنصاف التقرير بأنه ليست جميع التصرفات المرافقة لتجارب الجينات تصرفات غير مشروعة. فالأصل فيها حكما ذكر سابقا – هو المشروعية، ما دامت أجريت في حدود أهداف العلوم الطبية، واتبعت فيها الأصول، والمعارف العلمية المستقرة والثابئة في السياق التقني المتفق عليه.

أوضح أن المعروض يمثل نماذج تجريمية معينة، وأصنفها في نوعين:

النوع الأول: جرائم متصلة بهندسة التناسل

ويمكن فرز النماذج التجريمية من خلال مطالعـــة جـــوهر التجــــارب العلميـــة المتخصصة، وأقترح رد هذه الجرائم إلى ثلاثة نماذج:

الأنموذج التجريمي الأول: ويتمثل في خلط الأنساب، ويضم ثلاث صور:

الصورة الأولى: طور الباحثون تقنيات متقدمة جداً في الإخصاب ضمن المختبر، ذلك الإجراء الذي أثمر طفل "أنابيب الاختبار" في عام ١٩٧٨. وكما يقرر الباحثون، يمكن حالياً تحريض جسم المرأة على تكوين بيوض عديدة في دورة حيضية واحدة، ويمكن إخراج البويضة وحقنها بالنطفة، وبعد نيتم تقصي المضغات وسمي المضغات المصنعات المسليمة داخل رحم المرأة.

إن مثل هذه التقنيات لا تثير شبهة الجريمة. بيد أن الصفة غير المشروعة تصيب الممارسات لدى غير طلائع خلايا نطف "متبرع بها". حينئذ يكون في التصرف جريمة، وأساس التجريم هنا استقبال رحم المرأة منى ذكر آخر غير الزوج الشرعي.

الصورة الثانية: يقرر الباحثون أنه ضمن التحسينات التجريمية المتوقعة خلال العقود القليلة القادمة، ما يتصل بعلاج العقم عند الرجال، حيث يعمل العلماء على تحسين طرق لغرس طلائع خلايا نطف متبرع بها داخل النبيبات الناقلة للمني Seminiferous Tubules في الخصيتين(٢١). يعني ذلك أن مني الذكر قد استقبل أو تهيأ بمني ذكر آخر، مما يخل بالقاعدة الشرعية التي تستوجب ذاتية الخصائص الجنسية للإنسان. والمعروف أن إدخال مني آخر يستقبله النزوج الشرعي، حتماً يؤدي إلى النتيجة المقررة في الصورة السابقة.

الصورة الثالثة: يشير الجينيون إلى إمكان حقن بويضة الأنثى بخلية جسدية للكائن المراد استنساخه (الخلية الجسدية تحتوى على ٤٦ كروموسوما)، أي إخراج البيوضة وتغريفها في المادة الوراثية الأنثوية، وبدلاً من حقنها بنطفة الروج الشرعي، بمادة تحقق ألـ DNA(٢٢)، ثم يوضع المخصب المنتج في الرحم ليمر بأطواره الخلقية. والخلية الجسدية قد يكون مصدرها الزوج الذكر، أو ذكراً آخر أو أنثى أخرى، ومع تطور تقانة البحوث الوراثية المتصلة بتكرار السـ DNA، نجحت هذه النقانة مع الحيوانات الثنيية الأقراب شبها للإنسان في خصاله التشريحية تفيمكن تكرار التوائم المتطابقة – فيما يسميه العلماء بالاستساخ البشري، الدذي أذارت تجاربه ردود أفعال شديدة في جميع الأوساط العلمية والاجتماعية. (٢٣)

تقنيات الجينات حبالمعنى السابق- تؤدي إلى أن يستقبل رحم الأنثى مواد تخالف

المبدأ الشرعي الذي يقضي باجتماع ماء الرجل الشرعي بماء المرأة الشرعية. وأوجه المخالفة تتتوع باختلاف المادة التقنية. فحيث تكون المادة التي يراد بثها من ذكر غير شرعي، تأخذ صورة الجريمة حكم الصورة الأولى. وعندما تكون المادة المراد بثها خلية جسدية مصدرها الزوج الشرعي أو أنثى أخرى يكون في الأمر جريمة، وهي الإخلال بالمبدأ الشرعي القاضي بضرورة اجتماع ماء الرجل الشرعي مع ماء زوجته الشرعية.

الأنموذج التجريمي الثاني، ويتمثل في التحكم في جنس الجنين (الانتقاء الجنسي): الثابت علمياً تماثل فرصة إنجاب طفل من جنس الذكر والأنثى بمعدل ٥٥% لكل جنس، ويتحدد الجنس الوراثي لحظة الإخصاب، وفقاً للحيوان المنوي الحامل، إما للكروموزوم الجنسي X أو Y، أي أن إخصاب بويضة بوساطة حيوان منوي حامل للكروموزوم Y يعطينا ذكراً، وعلى العكس فإن إخصاب بويضة بواسطة حيوان منوي حامل للكروموزوم X يعطينا أنثى.... والتقانة الجارية تكشف عن أسلوبين: الأول بحقن المني في داخل القنوات التناسلية، والثاني بإجرائها مخبرياً.

والمثبت في أحدث النقارير العلمية، أنه يمكن التحكم في توجهات التخصيب فلا يترك لطبيعته أثناء النفاعل، بل تقدم النقانات الجينية أساليب جديدة تــرجح نتيجــة معادلة التخصيب في جانب جنس محدد.

لم تقف تقانة الانتقاء الجنسي عند الحد السابق، بل تصيب التقانة موجوداً حاصلاً، يعني ينطوى السلوك على المساس بالنامية المختلطة المخصبة فينال منها، بإجهاضها، إذا كان مؤداها خروج ذكر أو أنثى على غير المرغوب فيه، وقد يأخذ نمط السلوك أحدث مغايرة من ذكر إلى أنثى، أو العكس بطريقة أو بأخرى، منها

إجراء التحويل بحقن الكرموزوم Y "المورث:SRY " القادر علـــى حـــث تمـــايز الخصيتين"(۲۶)

الأنموذج التجريمي الثالث، ويتصل بالإعاقة غير المشروعة للتخصيب والإنجاب: يعالج العلماء استخدام الهرمونات لإيقاف إنتاج النطفة، أو إعاقة النطفة عن النضج التفاعلي المحدث التخصيب عند النقاء ماء الرجل بماء المرأة، وتحقق هذه الإعاقة, سواء أعطيت الأدوية الموجهة للنطفة فموياً أو حقناً أو غرساً.

وبالنسبة للسيدات تتسع الخبارات بين طرق هرمونية مختلفة: موانع الحمل الفموية, والحقن الشهرية، أو الحقن المؤثرة كل ٣ شهور، وأجهرزة "نوربلاندت" الفعالة لمدة خمس سنوات، وتوضع تحت الجلد. تعمل مختلف هذه الطرق على حصر الإباضة، وزيادة السماكة المخاطية في الرحم, بحيث تجد النطفة صعوبة في السباحة نحو البيضة، ويجري حالياً تصنيع كعكة كحجاب حافز توضع في المهبل, وتؤدي ذات الغرض. والتقانة جلبت مستحدثاً جديداً مؤداه حبوب تفسد النفاعل المنتظر عقب اللقاء الجنسي، ولم يقف الأمر عند هذا الحد بل جرى تصنيع حبوب من مواد تحدث الإجهاض للنامية الأولية في طورها البدائي، وتذكر أحدث التقارير إمكان استعمال مواد يتعاطاها الرجل فتحدث ذات تأثير الخصاء. يعني تؤيد حالة الرجل عند عدم القدرة على الإنجاب، وهو المنع المطلق، أي غير المؤقت, وتحقق الرجل عند عدم القدرة على الإنجاب، وهو المنع المطلق، أي غير المؤقت, وتحقق النبيجة بالحقن أيضاً أو الغرس. (٢٥).

### النوع الثاني: جرائم متصلة بهندسة الجينات

نماذج التجريم هنا لا تصيب عمليات الإخصاب الأولية, كما في النماذج السابقة.... ومن الأدق تسميتها جرائم متصلة بهندسة التناسل. أما جرائم هذا النوع فتجرى معادلاتها في رحاب آليات التجارب الهندسية بشكل عام، وتتميز عن

سابقتها بأنها تباشر على الإنسان ككيان منكامل موجود منظوم في سيرته الخلقيسة التى فطر عليها 'ذكراً أو أنثى".

وبسبر ما سجلته تقانة الجينات على الكيان الإنساني، توصلت إلى أنموذجين تجريميين يتصلان بهذه التقانات، أنموذج تتضمن ممارساته مساساً بالتكوين البيولوجي "العضوي" الطبيعي، وأنموذج ينطوي على المساس بالتكوين النفسي.

الأنموذج التجريمي الأول: ويتمثل في التحويل الجنسي غير المشروع: وهو يصيب التكوين الإحيائي للإنسان، وذلك بإجراء تحويل جنسي، جزئي أو كلي: من قبيل التحويل الجزئي، بمعنى أنه يمكن إجراء التحويل الجنسي في خصيصة جسدية من الخصائص. فقد ثبت علمياً أنه جينياً وبالتدخل الهرموني يمكن إعداد الرجل للرضاعة. فالثدي عند الذكر يمكن نموه وتمكينه من إفراز اللبن تحت ظروف خاصة، إذ توصل العلماء إلى أن عملية إفراز اللبن في الإنسان، تخضع لتأثير هرمون برو لاكتين، وبالحقن الهرموني، أو الاستخدام الموضعي، يحدث نمو غير طبيعي في الثديين وإفراز اللبن. (٢٦)

أما التحويل الكلي فيمكن فهمه من خلال النقرير التالي: إن هرمونات الجنس التي تعتبر من أهم الهرمونات التي تحتويها أجسام الكائنات الحية، إن هذه الهرمونات تحدد ملامح وصفات كل جنس، والتي تجعلنا نميز بين الذكر والأنشى. ومن المعروف أن مجموعة الهرمونات الجنسية تتتمي إلى مجموعة المركبات العضوية المسماة بالإسترويدات. ومع الجنس الكائن يتحدد منذ بداية عملية الإخصاب عن طريق هرمونات الجنس "هرمون التستوستيرون في الذكر والدي نفرزه الحبيض "تظهر صفات وملامح تميز بين الذكر والأنثى، فهرمون التستوستيرون إلى ظهور صفات الرجل

"شعر في اللحية والشارب، والسيقان والأذرع، والصدر، وفي الأكتاف أحياناً وخشونة الصوت..الخ"، أما هرمون الايسترون في الأنثى فيؤدي إلى عدم وجود الشعر إلا في أماكن محددة, مثل الإبط والعانة ونعومة الصوت، وكبر الشديين والأرداف...ألخ"، من صفات الأنوثة. كل هذه الصفات الخصوصية توجد مادام النظام الهرموني منتظماً. لكن إذا حدث اختلال في ذلك النظام فسيحدث اضطراب حقيقي في الصفات الجينية. فمن المعروف علمياً أن الحد الفاصل بين المذكورة والأنوثة، فاصل واه ضعيف, خصوصاً إذا حدث اضطراب في الاتزان الهرموني الجنسي. واستناداً لتلك النتيجة وحيث نجح العلماء في تطبيق التجارب على بعصف أنواع الطيور. يؤكد التقرير العلمي أنه عن طريق الهندسة الوراثية يمكن تحليل الهرمونات الجنسية، ومن ثم إمكان تخليقها واستخدامها في عمليات تحويل جنسية. (٢٧)

الأنموذج التجريمي الثاني: وصورته تتحدد في انتهاك غير مشروع للخصائص النفسية: وتلج ممارساته الكيان النفسي للإنسان. فمن المعلوم أن الصحة النفسية عند الإنسان -أي المقومات التي تؤدي بها روح الإنسان وظيفتها - لا تتعدى ثلاثة هي التفكير والشعر ويريد، ولا يخرج أي نشاط نفساني لديه عن نطاق هذه الدوائر الثلاث، فهو إما فكر، وإما نية.

ولا ريب في أن إنعقاد الإرادة هو خلاصة النشاط في شقيه، الذهني والشعوري، بمعنى أنه المرحلة النهائية في هذا النشاط، وأنه مسبوق دائماً بمرحلت التفكير والشعور، ومن ثم فإن كل عيب في الناحية الذهنية للنفس أو في الناحية الشعسورية لابد من أن يكون ذا أشر كذلك في انعقاد الإرادة (٢٨)

والخصائص النفسية السابقة يحكمها فانون فطري، فتجري في سياق مخصوص

يكشف عن الذانية النفسية التي ينفرد بها كل إنسان. والمسجل حديثاً عند علماء الوراثة من خلال تقوير نُشر مؤخراً، أنه اكتشفت جينات مسئولة عن وظائف المخ مثل، العنف والاكتئاب والإدمان وحتى الطلاق والانحراف الخلقي (٢٩).

# المبحث الثاني: السياسة الشرعية في مادة التجريم الجيني وعقوبته

في التشريع الجنائي الإسلامي الأصيل، يضم قسم جرائم الحدود الشرعية، تجريمات السرقة، والفساد في الأرض، أو قطع الطريق، أو "الحرابة"، والزنسا، والقذف، وشرب الخمر، والردة ويقع خلاف بين الفقهاء والمفسرين في إدخال جريمة البغي ضمن الحدود، ويدخل ضمن قسم جرائم القصاص والدية القتل العمد المعدوان وإصابات البدن, ويطلق على هذين الأنموذجين جرائم القصاص، أو الدية، في حيث يقع القتل والإصابة الخطأ، والقتل شبه العمد، ضمن جرائم الدية وحدها.

وجرائم الحدود مقدرة من الشارع مقدماً، فلا يملك الحاكم إلا أن ينزلها بالمذنب كما هي بدون زيادة أو نقصان، كما أنها لا نقبل العقو عنها ما دام لاحق للأفراد فيها، فهي حق خالص لله تعالى، وبما يمثل ارتكابها تهديداً بالغاً على المجتمع الإسلامي. وهي محصورة في عددها إما بالنص القرآني, وإما بالسنة الصحيحة.

جرائم القصاص والدية: القصاص شرعاً عقوبة مقدرة كالحد، ولكنها خلافه تجب حقاً للفرد، لذا جاز التتازل عنها, فتسقط بالعفو عن المجني عليه أو ولي الدم، ووجه تقدير عقوبة القصاص هو تماثلها تماماً مع الفعل المكون للجريمة، ومن هنا كان القصاص محصوراً في نطاق جرائم الدم, كالقتل وبتر الأطراف, وإحداث العاهات والإصابات أو الجراح... والقصاص مستحق شرعاً في بعض الجرائم ما

لم يستبدل به صاحب الشأن الدية أو يسقطه، وفي بعضها الأخر تكون الديــة دون سواها هي المستحقة.(٣١)

أما جرائم التعزير فهي: تأديب على ذنوب لم تشرع فيها الحدود، ويختلف حكمه باختلاف حالة وحال فاعله، فيوافق الحدود من وجه, وهو أنه تأديب واستصلاح وزجر يختلف بحسب اختلاف الذنب ويخالف الحدود من عددة أوجه. (٣٢)

وضع المعصوم ﷺ الأساس الشرعي للتشريع، الذي تلقفه الأئمة المجتهدون من بعده, فصاغوا نظرية تجريمه فكان لها السبق على سائر المدونات التي حاولت مجاراتها فيما بعد أشهر مدارس الفقه الوضعي، فقد أنشأ الفقهاء قاعدة المصالح المرسلة لاستنباط الحكم الشرعي عند سكوت المصدرين السماويين، كما أنشؤوا طريقة الاستحسان، وهي صورة من صور "الرأي" لاستلهام الحكم الشرعي الموافق لمروح الإسلام, وإن خالف ما يؤدي إليه القياس.

وفي مجال الجنايات اتسعت الفرصة - بطبيعة الحال- لاتباع أسلوب مماشل، بقصد مواجهة احتياجات الضبط الجنائي في غير حالات وجوب القصاص والحدود الشرعية، أو احتياجات حماية الأنظمة الاجتماعية التي استحدثت مع الظروف المتغيرة أو المتطورة. بذلك كان التجريم والعقاب تعزيراً هو أحد قطاعات سياسة التشريع للدولة أو المجتمع أي "السياسة الشرعية" وفقاً لمصلطح الفقال الإسلامي. (٣٣)

وبشأن تطبيق المعايير الشرعية على أوجه ونماذج التصرفات التي رافقت ممارسات تكنولوجيا الجينات...يتضع خرق التجريمات السابقة الأصرول الكلية للشرع الحنيف، وهي تدور – كما هو معلوم – على حفظ الضرورات الخمس، وهي الدين والنفس، والعقل، والمال، والنسل.

مجلة البحوث الأمنيسة

وبعد الشرح الذي عرضنا فيه نماذج التجريمات، نبين موقف السياسة الشرعية: جرائم هندسة التناسل:

١- بالنسبة لجرائم الأنموذج الأول، التي تنطوي على خلط الأنساب "وتصنف
في ثلاث صور":

الصورة الأولى: غرس طلائع نطف متبرع بها؛ الأصل في الشرع تخصيص رحم الأنثى لاستقبال ماء زوجها فحسب مفرز منه منبثق عنه خارج من صلبه. وإذا كان الفقه المعاصر قد جوز التخصيب الصناعي خارج الرحم, فإن ذلك لا يجيز معالجة ماء الرجل أو ماء المرأة على غرار النمط السابق ففيه شبهة اختلاط الأنساب، وذلك على أقل تقدير. وأساس تأثيم التصرف مخالفة نص سنة النبي القول: إن الله أنزل الداء والدواء، وجعل لكل داء دواء، فتداووا، ولا تداووا بحرام}(٢٤) وقوله الله الله الم يجعل شفاءكم فيما حرم عليكم}. (٣٥) وفي سنن النرمذي عن أبي هريرة # قال: إنهي رسول الله # عن الدواء الخبيث} (٣٠).

وهذه الجريمة لا يصدق عليها وصف الزنا، لأن من شروطه الاتصال الحي بإيلاج حشفة أصلية في فرج أصلي طبقاً لما روي عن رسول الله ﷺ والتعريف الفقهي المستقر "بالنسبة للرجل الوطء المحرم في قبل المرأة الحية، وطئاً عارياً عن الملك والنكاح والشبهة، وبالنسبة للمرأة أن تمكن الرجل من مثل هذا الفعل. ويضيف الشافعية والحنابلة إلى ذلك الإتيان في الدبر"(٣٧) إن الزنا لا يثبت إلا بالإقرار, أو بشهادة العدول وهي أربعة من الرجال يجتمعون على مشهود الايسلاج الحي بين هذا وذلك.(٣٨)

ومن رأينا الأخذ بالأحوط شرعاً، فهي جريمة تعزيرية لولمي الأمر أن يجــري

تقنينها، ويقرر عقوبتها بالتطبيق لأسس التعازير دون الحدود الشرعية في مادة جريمة الزنا. (٣٩)

والصورة الثانية: المتمثلة في تحسين نطف الرجل بنطف رجل آخر، فيما يمس بالخصائص الجنسية الذاتية للإنسان، بما يهيء شبهة اختلاط الأنساب، فإن التقانة – تبعاً لهذا - تصبح غير مشروعة, ويستحق الفاعلون عقوبة تعزيرية.

تقنيات الصورة الثالثة، بكل أشكالها محرمة شرعاً، وإن كان وصف أي شكل من أشكال التصرف لا يدخل ضمن تجريمات الحدود الشرعية، إلا أنسه سلوك مخالف لسنن الشرع, واستدل على ذلك بعموم النص القرآني، يقول تبارك وتعالى: وَالْمُنْظُرِ الْإِنْسَانُ مِمَّ خُلِقَ \* حُلِقَ مِنْ مَاء دَافِق \* يَخْرُجُ مِنْ بَيْنِ الصَّلْبِ وَالتَّرَائِسِبِ) (الطارق:٥-٧) وهذا يعنى اجتماع الماء الوارد من صلب الرجل بالماء المتدفق من ترائب المرأة، وهذه معادلة شرعية الإنتاج الولد ضربها القرآن، ومسن شان السلوك – فيما ذكر وصفه – الخروج على المعادلة، وهذا يخرق الشريعة العامة...

٧- الأنموذج النجريمي الثاني، والخاص بالتحكم الجنسي (الانتقاء الجنسي): وقد أجاز الفقه المعاصر إجراء التخصيب مخبرياً، فلا بأس, ولكن مراعاة مجرد الجمع بين الماءين دون تدخل حاسم مُعتمد لجسم جنس النامية الأولية في ذكر أو أنثى، فإن تحقق هذا كان التصرف خارقاً الميزان الفطري الذي سنه الخالق في تفاعل ماء الرجل مع ماء المرأة، وإثبات هذا ذكره تبارك وتعالى: (إنا خَلَقنا الْأَنسَانَ مَنْ نُطْفَة أَمشانَ بَنبَتليه فَجَعلناه سَميعاً بصيراً) (الانسان: ٢) ومفاده آلية الاختلاط الفطري باجتماع الماءين، وإن التحكم مرده لصاحب الأمر تبارك وتعالى، سئل المصطفى \* عن الولد فقال: (ماء الرجل أبيض وماء المرأة أصفر، فإذا اجتمعا

فعلا مني الرجل مني المرأة جاء ذكر بإذن الله. وإذا علا مني المرأة مني الرجل جاء أنثي بإذن الله} (٤٠).. إذن يصير حسم نتيجة معادلة التخصيب في جانب جنس محدد فعلاً مؤثماً خارجاً على آلية التلقيح والإخصاب في مبدأ التوازن الشرعي، ويستحق عقوبة تعزيرية.

وفيما يختص بالانتقاء الجنسي في النمط المتصف بانزال النامية المخصية بالجهاضها، فقد اختلفت أراء الفقهاء قديماً وحديثاً.

قال الإمام الرملي: (اختلف أهل العلم في النطفة قبل تمام الأربعين على قولين: الأول: أنه لا يثبت لها حكم السقط والوأد. والثاني: أن لها حرمة، ولا يباح إفسادها، ولا التسبب في إخراجها بعد الاستقرار في الرحم). وقال الإمام الكرابيسي: (سألت الإمام أبا بكر بن سعيد الفراطي، شيخ المذهب على وقتنا: على رجل سقى جاريته شراباً لتجهض ولدها؟ فقال: مادامت نطفة أو علقة، فجائز له ذلك إن شاء الله. أما في حالة نفخ الروح وما بعده إلى الوضع فلا شك في التحريم. (١٤)

والإجهاض عند الإمام الغزالي ليس كالعزل، لأن ذلك جناية على موجـود وحاصل... وأول مراتب الوجود، أن تقع المادة في المستقر الذي هيأه الله لـذلك، وتختلط بالبويضة وتستعد لقبول الحياة، وإنساد ذلك جناية، وتعظم الجنايـة كلمـا انتقلت المادة من طور إلى طور، حتى تصل منتهاها بعد الانفصال حياً. (٤٢)

في شرح البيجيرمي وحاشية الرشيدي(٤٣) ذكر البعض إذا حدث الإجهاض قبل نفخ الروح، ليس ثمة جريمة أو حرمه، ولكنه عمل شائن، ذهب فيه المذهب الزيدي والأحناف وبعض الشافعية إلى إياحته دون إثم أو عذر. أما المذهب المالكي فقد قال بعضهم: بعدم جواز الإجهاض، وقال بعضهم بالكراهية، وذهب أنمة الشافعية إلى أن الإسقاط بعد نفخ الروح حرام لأنه أخذ في مبادئ التخليق، أما

قبل ذلك فلا يحرم، لأن ماء الرجل لم يتهيأ للحياة بوجه أكيد.

ذكر الإمام ابن حزم: عن إبراهيم النخعي قال: في المرأة تشرب الدواء أو تستدخل الشيء فيسقط ولدها قال: تكفر وعليها غرة. أما المرأة تتعمد إسقاط ولدها، روي عن الضي أن إمرأة كانت حبلي فذهبت تستدخل فألقت ولدها فقال إبراهيم النخعي: عليها عتق رقبة ولزوجها عليها غرة عبد أو أمة، وقال في رواية أخرى لا تعتق رقبة وتعطي أباه غره... قال أبو محمد: هذا أثر في غاية الصحة، قال على: إن كان لم ينفخ فيه الروح فالغرة عليها، وإن كان قد نفخ فيه الروح فإن كانت لم تعمد قتله فالغرة أيضاً على عاقلتها، والكفارة عليها, وإن كانت عمدت قتله فالقود على المفاداة في ماله، فإن ماتت هي في كل ذلك قبل إلقاء الجنين شم ألقت فالغرة واجبة في ذلك في الخطأ على عاقلة الجاني هي كانت أو غيرها, وكذلك في العمد قبل أن ينفخ فيه الروح، وأما إن كان قد نفخ فيه الروح فالقود على الجاني، إن كان غيرها, وأما إن كانت هي في كل ذلك شيء لأنه لاحكم على ميت إن كان كان قد صار لغيره, وأما إن كانت هي فلاقود ولا غرة ولا شيء لأنه لاحكم على ميت وماله قد صار لغيره, وأما إن كانت هي فلاقود ولا غرة ولا شيء لأنه لاحكم على ميت

والواضح أن ابن حزم، يوثم إسقاط الجنين عمداً، ويفرق في درجات الإثم، بين الفعل المؤثم، الذي يصيب الجنين قبل نفخ الروح، والفعل الموجه للجنين، وقد نفخت فيه الروح، والأخير موجب للقود، أما الأول فتبعت الفررة... إن قيمة التفرقة بين أحدوال الجنين ما بين نفخ الروح فيه من عدمه، نتتج أثرها صفحسب في التخفيف من المسئولية لا الإعفاء منها، وهذا يوافق روح الشرع، والذي يجيز الإسقاط حكفاعدة استثنائية في حالات الضرورة, سواء قبل نفخ الروح أم بعدها.

ومن رأينا - والله أعلم- إصابة الإثم أي تصرف يستهدف إسقاط الحمــل

متى بدأت آليات النمو الجيني، إنها حقوق الله، قام حقه تبارك لحظـة أن وقـع التخصيب. فالمزيج الملقح الذي قال فيه سبحانه وتعالى (نطقة أمشاج} هـي مـن حقوق الله، ولا إجتهاد في حق الله الذي أمر النطفة لتكون فكانت... من هنا يتقـق وأصول الشرعية أخذ الانتقاء الجنسي بإنزال النامية المخصبة بالتعزير شـرعاً... أما إن اكتمل الجنين ببث الروح فيثور الحديث عن العقوبة الشرعبة المقررة.

٢- الأنموذج التجريمي الثالث: الخاص بالعلاجات غير المشروعة لمنع الحمل. وتجرى تقانات على الرجل والمرأة لأجل منع الحمل وهذا يجيزه الشرع طبقاً لرأي جمهور الفقهاء، وقد ثبتت شرعيته عملاً بسنة المصطفى \* (٥٥). فإيقاف إنتاج النطف أو إعاقتها مما يجوز شرعاً لا جريمة فيه.

وعن صورة التدخل جينياً بإفساد النامية الأولية تحت مسمى منع الحمل، فذلك مما لا يصح ويأخذ حكم الإجهاض. أما التدخل جينياً بالمنع المطلق، فهو خليق بتطبيق أحكام الخصاء شرعاً وهو مؤثم. من حديث عثمان بن مظعون (أنه قال يارسول الله إني رجل يشق على العزوية، فأذن لى في الخصاء، قال: لا، ولكن عليك بالصيام)، وعن طريق سعيد بن العاص: أن عثمان قال: يارسول الله أئذن لى في الاختصاء، فقال إن الله قد أبدلنا بالرهبانية الحنفية السمحة. (٢٦)

ونقضي السياسة الشرعية بالتجريم والعقوبة تعزيراً عند ارتكاب هذه التصرفات. نماذج النوع الثاني: وهي مرافقة لهندسة الجينات بوجه عام

حيث تصبيب الممارسة الكيان الإنساني الموجود والسائر في حياته سيرته الطبيعية طبقاً لخصال نكوينه التي فطره الله عليها، بيولوجياً ونفسياً.

النموذج الأول: وفيه انتهاك للكيان المادي العضــوي للبشــر, ســواء عمــدت

التكنولوجيا إلى التحويل الجزئي بالندخل الهرموني فتهيئ ثدي الرجل للرضاع، أو التحويل الكلي من ذكر إلى أنثى، أو من أنثى إلى ذكر.

والتحويل الجزئي مؤثم لعموم نص السنة عن أنس قال: {لعن رسول الله ﷺ المتشبهين من الرجال بالنساء، والمتشبهات من النساء بالرجال} وفي رواية: لعن رسول الله ﷺ المختثين من الرجال، والمترجلات من النساء، وقال: أخرجوهم من بيوتكم، فأخرج النبي ﷺ فلانة وأخرج عمر فلاناً}. "رواهما أحمد والبخاري"(٤٧)

والعقوبة المقررة شرعاً هي التعزير، وقد ثبت ذلك التحديد بالنفي عقوبة تعزيرية: فلقد أخرج أبو داود من حديث أبي هريرة قال: {أتي رسول الله ﷺ بمخنث قد خضب يديه ورجليه بالحناء، فقال رسول الله ﷺ ما بال هذا قالوا يتشبه بالنساء، فأمر به فنفي إلى النقيع "بالنون" فقيل يارسول ألا تقتله فقال إني نهيت أن أقتل المصلين}.(٤٨)

والتحويل الكلي المفهوم من تحويل الجنس برمته إلى الجنس الآخر... فضلاً عن وضوح مبادئ السنة في التأثيم، يخالف هذا السلوك الحظر الشرعي العام الوارد في نص نكره تبارك وتعالى إقطرت الله التي فطر الناس عليها لا تبديل لخلق الله "الروم/٣٠". ويؤكد وصف الفعل في إطار التحريض الشيطاني في ذكر الحكم إو لآمرنهم فليغيرن خلق الله النساء/١١٩. وتشرع عقوبات التعزيز عند اقتراف مثل هذه المصرفات طبقاً لأصول السياسة الشرعية.

النموذج الثاني: وحيث يعتبر المساس بالمنظومة النفسية منمثلة في المعيار الفطري للنشاط النفسي الذي أوجد في الإنسان طبقاً لموازين النقدير الإلهي فكراً وشعوراً وإرادة، انتهاكاً أيضاً لقانون الفكرة التي صيغ بها الكيان النفسي للإنسان، فقد قال الله تعالى إونفس وما سواها. فألهمها فجورها وتقواها. قد أفلح من زكاها.

وقد خاب من دساها} "الشمس/٧: ١٠".

تلك هي فطرة الله تعالى التي فطر الإنسان عليها، وحيث تختص نفسه بتوجهات الخير والشر في سياق موحد، ثم يجرى الإنسان بموجب سلطان إرادتــه الذاتيــة اختيار، اما طريق الصلاح أو طريق الفساد، وهذه من آليات اختياره لتقرير مبــدأ الثواب والعقاب.

والندخل الجينى في مادة التأثير السلوكي طبقاً لشروح العلم الحديث على النحو السابق، إنما يمثل اجتيازاً للتوازن النفسي المهيأ عليه الإنسان، وهنا يتقرر أساس التأثيم ويعاقب على الفعل تعزيراً.

إنه اختيار يملكه الإنسان، يحركه بإرادته الذاتية، والتكنولوجيا الجينيـــة تصـــير مؤثمة إذا تدخلت, محدثة تأثيراً في إرادة الإنسان.

## الفصل الثالث: الإثبات الجنائي وإجراءات ضبط الجرائم الجينية

تقوم المسئولية الجنائية على أساس التسليم بحرية الاختيار، فبقدر ما لدى الإنسان من هذه الآلية، يتحمل تبعتها. فقد خلق الله في الإنسان السوي نفسياً القدرة على الاختيار، يحرك الإنسان هذه القدرة، بموجب إرادته المنفردة الذاتية، دون أدنى مؤثرات خارجية، أو داخلية، ويسأل الإنسان طبقاً لما سلف عن فعله الذي يباشر عن وعي وعلم متجاوزاً الواجب أو الحظر الشرعي، ولذلك يقول رب العالمين (ولا تَقْفُ مَا لَيْسَ لَكَ به عِلْم إِنَّ السَمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُوَادَ كُلُّ أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسُوُولاً) (الاسراء: ٣١) ويتضح من تدخلات تكنولوجيا الجينات في الكيان النفسي إظهار معضلة تتصل بإسناد التهمة للمتهم، مما يعد ضرباً من ضروب التشكيك في

هذا الإسناد في باب الإثبات الجنائي، ولا يقتصر المساس بأنظمة الإثبات الجنائي التخل الجيني السلوكي، على النحو السابق فحسب، بل تثار معضلة أخرى منبثقة من فرضية الإستنساخ, ولها رد فعل أكيد في تدابير تحقيق الشخصية من خلال البصمة.

ينشأ عن كل هذه المعضلات صعوبات في ضبط الجرائم الجينية، وذلك من زاوية طبيعتها العلمية التخصصية، فالجاني في هذه الجرائم ينتمي - لا مناص - إلى أصحاب التخصصات العلمية فائقة الدقة، الأمر الذي يجعل من إعادة ترتيب صلاحيات الضبطية القضائية في مواد التخصص، منهجاً ينبغي عدم التغافل عنه فالتجارب قائمة على قدم وساق، والعلم غير متوقف كما هو معلوم، تلاحق سريع متتال جار عليه الإحلال والتطوير، فيجب مواكبة الضبط القضائي لكسل هذه المستجدات،

## المبحث الأول: السلوك الإجرامي ومعضلة التدخل الجيني النفسي

تجدر الإشارة إلى أن هذه المعضلة رافقت التقرير العلمي الذي يشرح أنمسوذج التخل جينياً بتوجيه السلوك الإنساني، فقد ذكر الآتي: مؤخراً تم تحديد الجينسات المرتبطة بالسلوك العدواني، وأظهرت الدراسات أن بعض الأشخاص يمكن حفر جيناتهم, مما يجعلهم أكثر ميلاً لارتكاب الجرائم، الأمر الذي يهبئ لمحامي السفاع عن المتهمين مثلاً استغلال هذه الاكتشافات لصالح موكليه، فيطالب بإخضاعهم لاختبار جيني قبل تقديمهم للمحاكمة، وإذا تبين حفز جينات العنف لديهم, فإنه سيطالب بإسقاط التهمة عنهم, لأنهم غير مسئولين عن أفعالهم. (8)

لاشك أن هذا القول يثير تساؤلات جدية حول مدى مسئولية الجاني عن فعله، فمتى ثبت ارتياد الجينات لميزان الصحة النفسية للإنسان، فإن هذا بجعل من توافر عنصر الإرادة كأساس للمسئولية، فرضا غير متوافر، مما يتبح إفلات الجاني بفعلته, وبتأصيل ماورد في التقرير السابق من منظور علم النفس الجنائي.

(يتضح تصنيف العلماء للغرائز في أنواع ثلاثة أحدها غريسزة القتال والسدفاع. وثانيها: غريزة الاقتتاء. وثالثها: الغريزة الجنسية... ومردها جميعاً إلى أصل غرائزي واحد هو غريزة الكيان والبقاء، أي أن الأحريات مشتقة من هذه الغريسزة الأم. فغريزة القتال، والدفاع هي الميل الفطري للإقدام تارة والإحجام تارة أخرى، سواء كان الإقدام، في صورة فعل أو قول، وغريزة الاقتناء هي الميل الفطري على للإحراز والامتلاك، والغريزة الجنسية هي الميل الفطري للرجل للاستمتاع بالمراة، والعكس استمتاع المرأة بالرجل، ومن آلياتها فتح طريق النسل الذي هـو امتداد للشخص واستمرار وجوده.

تلك الغرائز توجد في بني الإنسان جميعاً. فغريزة الكيان والبقاء - بما يتفرع عنها من غريزة قتال ودفاع - لا تدفع بالشخص المتزن نفسياً إلى إحداث ضرر بجسم الغير أو بشرف الغير، واعتباره، أو إزهاق روح الغير، مهما كان هذا الغير خصماً. ذلك أن الشخص المتزن نفسياً لا يرى في سبيل صون كيانه الداتي أي داع لإعدام كيان الغير أو المساس به، ومن ثم لا يرتكب قتلاً، ولا جرحاً ولا قدفاً ولا سباً. وتدفع غريزة الاقتناء الشخص الموزون نفسياً للكفاح في سبيل العيش بعمل مشروع، فلا يسرق أو يحتال أو يخون الأمانة. وتسوق الغريرة الجنسية بالشخص المشروعة. فلا يزني أو يغتصب، أو بالشخص المتزن نفسياً إلى مراودة امرأته المشروعة. فلا يزني أو يغتصب، أو يهتك عرضاً، أو يلجأ إلى اغتنام ذات جنسه باللواط، أو السحاق بالنسبة للأنثى.

و الصحة النفسية محكومة بثلاث منظومات، منظومة فكرية أو ذهنيــة: وتضــم عناصر الوعي والإدراك، وملكة الحكم على الأمور، وملكة الاستنساخ، وملكسة النقد، ومنظومة شعورية ومنظومة إرادية. ومن منظور التدخل الجيني بتأثيره النفسي وما يرتبه من أنماط سلوكية تخالف التشريع نجده، إن أصباب الدائرة الفكرية، يوجد خللا في الملكات، فيزيد التوهم في ملكة الوعي، والإدراك، وتسلط الذهن على فكر معين، واضطراب سائر الملكات بالتخيل البعيد عن الواقع... ونجده إن أصاب الدائرة الشعورية، أدى الى خلل كمى أو شذوذ كيفي في غريزة من الغرائز خلل كمى: اعتداد مغال فيه بالكيان الذاتي في غريزة الكيان والبقاء. والطمع في غريزة الاقتناء. والتهور في غريزة القتال والدفاع. والتشهي الجنسي، الشره في الغريزة الجنسية. وقد أخذ الخلل شكل النقصان لا الإفراط، كالزهد في الحياة في غريزة الكيان، والبقاء وقد يفضى الى الانتحار .وكالتبذير، فــى غريــزة الاقتناء والجور على مال الغير. وكالجبن، في غريزة القتال والدفاع، والتستر على جرائم الناس، والضعف الجنسي والعجز، في غريزة الجنس... والشذوذ الكيفي: معناه أن يتبع صاحبها في إشباعها، أسلوباً يغاير ذلك المستخدم عند الشخص المنزن، كالنظاهر بأكثر من الحقيقة، كما في غريزة الكيان والبقاء، واستحلال مال الآخرين في غريزة الاقتناء والقتال من أجل الباطل افتراء وتجن في غريزة القتال والدفاع والسادية باستشعار اللذة في تعذيب المرأة. وهذا في الغريزة الجنسية. لكل هذا مردود في الدائرة الإرادية، ومن هذا القبيل آلية اندفاعية تعجل باتخاذ القــرار دون وزن سابق لوجه المناسبة فيه.

و لاريب في أن انعقاد الإرادة هو خلاصة النشاط في شقيه الذهني والشعوري، بمعنى أنه المرحلة النهائية، في هذا النشاط، وأنه مسبوق دائماً

بمرحلتي التفكير والشعور. ومن ثم فإن كل عيب في الناحية الذهنية للنفس أو في الناحية الشعورية لا بد من أن يكون ذا أثر كذلك في انعقاد الإرادة (٥٠).

ومن المناسب الإشارة إلى مبدأ الشريعة في وقاية الاتزان النفسي، وهو أن النفس الإنسانية مجبولة على الجمع بين الخير والشر، وإخراج أي من النمطين يخضع لإرادة الإنسان (٥١)، فيتوجه إلى هذا أو ذاك من تلقاء نفسه، آلية اختيارية خص بها البشر ليجري عليه الابتلاء، والموزون نفسياً يباشر غرائزة محكوماً بأصول المنهج الإسلامي في توطيد النفس على الابتعاد عن المعاصي، والسبيل إلى هذا تزكيتها لذلك قال سبحانه: (قلَّحَ مَنْ زكَاهَا \*) (الشمس: ٩) من هنا تقررت مسئوليته الجنائية عن فعله الاختياري، قال سبحانه: (وقد خاب مَن دسًاها) المسئوليته الجنائية عن فعله الاختياري، قال سبحانه: (وقد خاب مَن دسًاها) الاجتماعي لخلل يتصل بمبدأ حرية الإرادة والتي هي أساس المسئولية الجنائية. فالمتوقع – إجرائياً – إفلات الجاني بفعلته، فلا إرادة معتبرة يمكن مساعلته عنها بفعل اجتياز الممارسات المنظومات النفسية المشكلة للصحة النفسية للإنسان، بفعل اجتياز الممارسات المنظومات النفسية المشكلة للصحة النفسية للإنسان،

# المبحث الثاني: معضلة استنساخ البشر وحجية البصمة في الإثبات الجنائي

يستهدف الاستساخ الحصول على نسخة وراثية مطابقة للفرد المنسوخ، أي نسخة بيولوجية متطابقة الأوصاف والصفات التشريحية... فإذا كان الحال كذلك، فإن سلبيات إجرائية من المتوقع حدوثها في مواد إثبات الجريمة ضد مرتكبها. تفهم نلك السلبيات عند اللجوء الى استخدام الوسائل العلمية الحديثة في مناسبة الكشف عن البصمات في تحقيق الشخصية، فإذا كان من مؤدى الاستنساخ امتداد التشابه،

إلى خصائص تضاريس البصمة، ولها خصائصها الانفرادية المحجوزة على إنسان بعينه، بالتالي فإن عملية الإثبات الجنائي بتحقيق الشخصية من خلال البصمة، ستققد قيمتها لا جدال. فمن المستقر عليه في التشريع الإجرائي أن البصمة تحسم نتيجة التثبت من الجريمة، وذلك بإدانة المتهم أو إبراء ساحته - حسبما تقضي بذلك وسيلة الإثبات الجنائي المطبقة علمياً.

وقبل تناول تفصيلات هذه المعضلة – ليس بمعزل عن آراء أهــل التخصــص العلمي – يحسن إلقاء الضوء حول البصمة وأهميتها في تحقيق الشخصية.

# البصمات وتحقيق شخصية المجرمين

البصمة وسيلة علمية للتحقق من شخصية المجرمين، والعشور على آثارها بمسرح الواقعة من شأنه أن يقيم الدليل ضد مجرم بعينه... وقد درست البصمة في علم اختص بها هو: علم البصمات. وثابت في أبحاث العلماء أن شكل البصمة لا يتغير بل هو ثابت مدى الحياة حتى الممات إلى أن يتحلل الجلد، وأنه لا يمكن تقليدها أو تزويرها، وكانت هذه النتيجة لعدة أبحاث تشريحية قام بها العلماء لطبقات جلد الأصابع، كما ثبت أنها لا تتأثر بعاملى الوراثة أو الجنس.

وقد أصدر المجمع العلمي الفرنسي في أول يوليسو عام ١٩٠٧م أن (الصفة النوعية لبصمات الأصابع، وعدم قابليتها للتغيير تجعلها دليلاً ثميناً في التحقيقات الجنائية عند ضرورة إثبات شخصية المجرم، وأن لهذه الطريقة أساساً علمياً، كما أنها غير قابلة للتقليد، وتتنوع وتختلف من شخص الآخر بحيث أن لكل شخص من هذه البصمات طابعاً خاصاً يتميز به). (٥٢)

أثر البصمة من أهم الآثار التي توجد بمحل الحادث لما لها من قوة الدليل، فهي

نتقل عبء الإثبات من المحقق إلى صاحب الأثر الذي وجد بمحل الحادث ليثبت سبب العثور عليه فيه، ولذلك وجب على الباحث أن يهتم بالبحث عنها في الأماكن المحتمل العثور عليها. (٥٣)

وتعتبر بصمات الأصابع وتشترك معها راحة اليدين والقدمين من أهم وسائل تحقيق شخصية الإنسان، حيث إنه من الثابت عدم وجود شخصين – كما سبق القول – لهما بصمات متماثلة في الخطوط والمميزات حتى ولو كانا توأمين من بويضــة واحدة، والبصمة هي تلك الخطوط البارزة التي تحاذيها خطوط غائرة وتتخذ أشكالاً مختلفة على جلد اليدين والكفين من الداخل وعلى أصابع وباطن القدمين، وهذه الخطوط تترك طبعتها على كل جسم تلمسه سواء كان أملس السطح أم خشنا.

وتوجد أثار البصمات عادة في مناطق الدخول والخروج ومسرح الجريمة، ثــم الأدوات التي يمكن تناولها، والأجسام القابلة للمس.

وشكل البصمة لا يتغير حتى نهاية العمر، ويحاول بعض المجرمين تغيير بصماتهم أو تشويهها، ويكون ذلك علامة مميزة لهم. وتقارن البصمات عن طريق شكلها ثم اتجاه الخطوط وعدها، ومميزاتها، وتأخذ البصمة من حيث الشكل ثلاثة أشكال رئيسة: مقوسات - منحدرات - مستديرات، ثم تقسم بعد ذلك لأشكال فرعية وفرعية الفرعية... وهكذا لو أضفنا إليها اتجاه الخطوط وعددها، شم المميزات الخاصة بكل بصمة (تفرعات بحيرات - جزر - نقط...) لوصلنا الى عدد لا نهائي من البصمات. (١٤٥)

# إشكالية تطابق البصمات في النسخ البشرية:

لاشك أن النسخ البشرية إذ قدر لها التشابه – ليس فقط في البصمات العضوية والتشريحية – في البصمات، فإن ذلك يؤدي إلى إشكالية قانونية ومعضلة إجرائية توثر في حجية البصمة كدليل يقيني في مواد الإثبات الجنائي، من منظور أن الإثبات – إجرائياً – أداة ضرورية يعول عليها القاضي في التحقيق في الوقائع القافونية. (٥٥٩)

وبافتراض تعدد النسخ البشرية، تتضم إشكالية البصمات كدليل دامغ في الإثبات الجنائي إلى جملة المشكلات العملية المتوقع ظهورها مع استمرارية تجارب العلوم الحيوية في طموحاتها متحللة من أدنى التزام أخلاقي. وحتى التأكيدات العلمية بأن النتاسخ يغطي عموم الخصائص البشرية، بكل تفصيلاتها فإن ثمة تشكيكاً يسدحض إمكانية تطابق تفصيلات البصمات الإنسانية. (٥٦)

يرى بعض العلماء أن المقومات المادية الشخصية لا تتكرر أبداً في شخصية بل ولا يمكن أن تتكرر في الشخص ذاته، فنصف الوجه الأيمن يختلف عن النصف الأيسر، وبصمة إصبع الشخص لا تتكرر لشخص آخر، بل لا تتكرر في ذات الشخص، كذلك تختلف بصمات القدم، وبصمة الركبة والمرفق، وبصمة الجبهة والشفاه، وبصمة صوان الإذن، وبصمة الصوت، وبصمة الدم، وكلها تختلف من كائن حي لآخر من إنسان لآخر.

بلغة أهل التخصص العلمي، تعد تقنية الـــــــ (DNA) تقنية جديدة يمكنها نظرياً أن تعين فرداً بالذات من خلال التركيب الوراثي له، بدرجــة عاليــة مـن الوثوقية، وذلك أن هذه المادة هي التي تحول الكود الجيني ((الشغرات الوراثيــة أو التعليمات الوراثية))، التي تحمل وتحدد خواصنا الفردية الشخصية من خلال ذلــك

التركيب الجيني الكيميائي الذي هو أساس الانفرادية والذاتية في الخصائص المادية للإنسان.

والذي توصلت إليه الهندسة الوراثية، وتطبيقات البيولوجيا الجزيئية، أنه يمكن فصل نواة الخلية التي تحمل المعلومات الوراثية من إحدى خلايا جسم الشخص المطلوب نسخه، وزرعها في بويضة أنثوية بعد نزع نواة تلك الخلية.. ثم إعادة تلك البويضة للرحم. والملاحظ هنا أن البويضة المخصبة (يسمى المربح هنا للزيجوت) تحتوي على نوع واحد من الخلايا، وهمي خلايا الشخص المراد استساخه، فينتج بعد الحمل والولادة فرد يماثل صاحب النواة وراثياً، وإن كان يصغر بمقدار ما انقضى من عمره. (٧٧)

والسؤال يعرض نفسه مرة أخرى، ما دام الأمر كذلك، فما مدى تطابق خصال بصمة الشخص المنسوخ مع خصائص وصفاته الأصل؟

عند البحث في التحقيقات العلمية حول بصمات الأصابع، يتضح اعتماد تكوين البصمات في الأشهر الأولى للجنين على الظروف البيئية الداخلية، يقصد بها الظروف الداخلية كرحم الأم أثناء الشهور الأربعة الأولى، ويعتمد عدم تكرار البصمات على عشوائية تباين مؤثرات هذه الظروف الداخلية على الطور الأول لنشأة الجنين. والظروف البيئية الداخلية هي مجموعة المؤثرات التي توثر في تكوين الأجنة، وبالتالي تؤدي إلى تكوين البصمات بأنماط محددة.

يذكر إن كل صفة وراثية ما هي إلا نتاج نهائي لسلسلة من المركبات الكيميائية التي توجد في أنوية خلايا الجسم.

والمستقر عليه علمياً أن المادة DNA هي التي تمثل الجينات التي تعمل علــــى

تحديد الأنواع المختلفة من البروتينات.

ولئن كانت الصفات الوراثية ذات حساسية للبيئة.. فقد أكد فريق مسن العلماء ضرورة توحيد الظروف المتماثلة لأجل تشكيل البصمات كي يضسمن تطابقها... وهذا فرض يستحيل تحقيقه، سواء بين إنسان وآخر مولود بالقانون الفطري في التناسل أو قانون تكنولوجيا الجينات باستساخه، لأن عشوائية تباين المؤثرات، وتنويعها تجعل من فرضية التطابق التام وراثياً في البصمة، فرضاً مقطوعاً بعدم إمكانية تحقيقه... باستثناء حالات التوأم البشري الطبيعي... حيث وحدة الظروف التي يتعرض لها المستودع الرحمي.

ترى هل يتمكن علماء الوراثة من ضبط المؤثرات الخارجية وتنظيمها، وإحلال ترتيب جيني يقوض عشوائية هذه المؤثرات ؟ إذا نجحوا في ذلك، سيكون الباب مفتوحاً على مصراعية - قطعاً - للتشكيك في كيان البصمة، والتي تستمد قيمتها القانونية من انفراد صاحبها بها دون غيره.

## المبحث الثالث: الضبط القضائي الخاص في مواد التحريم الجيني

الضبط القضائي ترجمة للاصطلاح الفرنسي bolice gudiaire، ويدل على مجموعة الأعمال الإجرائية التي تبحث موادها في أدلة الاتهام والبراهين وإثباتات الجريمة، وتقديم الجناة إلى قضاء الحكم، كما يشير هذا المصطلح الي مدلول شكلي يحدد الهيئة ومجموعة الموظفين المختصين بمباشرة الأعمال من هذا النوع. (٥٨)

ضبط في اللغة العربية: ض ب ط (ضبط) الشيء حفظه بالحزم وبابه ضرب. ورجل (ضابط) أي حازم. (٥٩) ومن دواعي الضبط ومظاهره توطيد

النفس على الصبر وجهادها ضد الجنوح، وهو ما نص عليه الرحمن بقوله (يَا بُنَيُّ أَقِمِ الصَّلاةَ وَأَمُرْ بِالْمَعْرُوفِ وَانَّهُ عَنِ الْمُنْكَرِ وَاصْبَرْ عَلَى مَا أَصَـابَكَ إِنَّ وَلَكَ مِنْ عَزْمِ الأُمُورِ) (القمان:١٧) ومن صور الالتزام السلوكي أن يكون عمل الإنسان في حدود معينة، وهو جوهر الحسبة فكلمة: حسب من معانيها: لـيكن عملك بحسب.ذلك بالفتح أي على قدره وعدده. (٦٠).

من هنا تلتقي أعمال الضبط مع أعمال الحسبة، وهي في الشريعة لها نظام محكم ذو أساس شرعي... بلغة العصر يمكن القول إن التشريع الإسلامي أول شرائع الأرض تبنياً لنظم الشرطة القضائية وإرساء لأصولها، من منظور أنها سلطة قسرية تباشر في حدود الشرع.

والجرائم الجينية من منظور انتماء أكثرها على طائفة جرائم التعزير، فإنها تدخل في عموم سلطات الاحتساب، فيجري المحتسب عليها شئونه ويطبق ماخوله الشارع من إجراءات، مأخوذاً في الاعتبار مخولاته الوظيفية الواقعة واسطة بين أحكام القضاء وولاية المظالم.

# ولاية الحسبة وحدود إختصاصها في ضبط الجرائم الجينية.

يقول الماوردي في شرحه أحكام الحسبة؛ الحسبة: هي أمر بالمعروف إذا ظهر تركه، ونهي عن المنكر إذا ظهر فعله، وقال تعالى: (وَلْتَكُنْ مِنْكُمْ أُمَّةٌ يَدْعُونَ إِلَى الْخَيْرِ وَيَأْمُرُونَ بِالْمُعْرُوفِ وَيَنْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُقْدُونَ) (آل عمران: ١٠٤) الحسبة فرض متعين على المحتسب بحكم الولاية، وقيامه بالاحتساب من حقوق تصرفه الذي لا يجوز أن يتشاغل عنه وأنه منصوب للاستعداء إليه فيما يجب إنكاره، وعليه إجابة من استعداه، وعليه أن يبحث عن المنكرات الظاهرة ليصل إلى إنكارها، ويفحص عما ترك من

المعروف الظاهر ليأمر بإقامته، وله أن يعزر في المنكرات الظاهرة بما لا يتجاور الحدود، وله إجتهاد رأيه فيما يتعلق بالعرف دون الشرع كالمقاعدة في الأسواق وإخراج الأجنحة فيه، فيقر وينكر من ذلك ما أداه إجتهاده إليه. (٦١)

سلطات المحتسب بالموازنة مع سلطات القاضي: شأنه شأن القاضي في جـواز الاستعداء إليه، وسماعه دعوى المستعدى على المستعدي عليه في حقوق الادميين، وليس هذا على عموم الدعاوى، أو ثمن يختص فقط ثلاثة أنواع، هـي البخس، والتطفيف في كيل أو وزن، وما يتعلق بغش أو تدليس في مبيع أوثمن أو ما يتعلق بمطل وتأخير لدين مستحق مع المكنة. ولأن للمحتسب الزام الحقوق والمعونة في استيفائها رأى التشريع الإسلامي منحه تلك السلطات الاستثائية في الجرائم السابقة لتعلقها بمنكر ظاهر هو منصوب لإزالته واختصاصه بمعروف بين هو مندوب إلى التعلقها بمنكر ظاهر هو منصوب لإزالته واختصاصه بمعروف بين هو مندوب إلى

وسلطة المحتسب ليست حبيسة أطراف الدعوى، مثل القضاء، فيجوز أن يتعرض لتصفح ما يأمر به من المعروف وينهى عنه من المنكر وإن لم يحضره خصم مستعد، وحتى يمكن أداء السلطات القسرية حفظاً للنظام العام الضبطى. إن للناظر في الحسبة من سلاطة السلطنة واستطالة الحماية فيما يتعلق بالمنكرات ما ليس للقضاء، لأن الحسبة موضوعة للرهبة، فلا يكون خروج المحتسب إليها بالسلاطة والغلظة تجوراً فيها ولا خرقاً.

سلطات المحتسب – بوجه عام – محدودة في الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر.

الأمر بالمعروف: فيأمر فيما يخص حقوق الله، في العبادات، مثل صلاة الجمعة الأذان، كما يأمر في حقوق الآدميين، كما يأمر فيما كان مشتركاً بسين حقوق الله

تعالى وحقوق الأدميين، وكلها أعمال تتصل بحقوق الضبط الاجتماعي.

النهي عن المنكر: سواء في حقوق الله تعالى (العبادات، والمحظورات، والمعطورات، والمعاملات)، أو حقوق الأدميين، أو الحقوق المشتركة بين حقوق الله وحقوق الأدميين.

وهكذا تكون الشريعة، هي أول شرائع الأرض تضع مبدأ الفصل بين السلطات، تحقيقاً لضمانات الشرعية الإجرائية، وبالموازنة مع سلطات الضبط التي تضطلع بها هيئة التحقيق والادعاء العام في المملكة العربية السعودية، وما يقابلها في النظام المصري في اختصاصات النيابة العامة ومأموري الضبطية، يمثل المحتسب فسي النظام الإسلامي، سلطة الضبطية، واختصاصه يدور حول منع الجريمة وضسبطها إذا وقعت وتعقب مرتكبيها. وقد منحه التشريع الإسلامي سلطات قضائية استثنائية بالفصل في القضايا قليلة الأهمية شأن سلطات الادعاء العام والنيابة في مصر، والتي تصدر (الأوامر الجنائية)، حتى لا تتكدس المحاكم بقضايا يمكن أن يتحقى الفصل فيها من خلال سلطات الاتهام والادعاء، والغرض المقصود.

وتمتد سلطات المحتسب - في ضوء ما تقدم - إلى منع الجرائم الجينية وضبطها، وذلك إذا لمس افتئات على النظام العام داخل المجتمع، فهو بملك إصدار أوامر عامة في مجال الأعمال الطبية، والآداب العامة وغيرها، انظر ما يقرره الماوردي في اختصاصات المحتسب (يمنع من خضاب الآدميين والبهائم ويودب عليه، وإن استحق فيه قود أودية استوفاه لمستحقه ما لم يكن فيه تتاكر وتنازع، ويمنع من خضاب الشيب بالسواد، ولا للمجاهدة في سبيل الله، ويؤدب من يصبغ به النساء، ولا يمتع من التكسب بالكهائة واللهو ويؤدب عليه الأخذ والمعطي). (١٢)

بذلك تتمع سلطات المحتسب في الرقابة على المنشآت البيولوجية، والنفتيش على تجارب التكنولوجيا الحيوية، وضبط الجرائم الجينية، والتصرف بإصدار أوامر جنانية من أجل الردع والزجر، وتحقيق الرقابة الطبية بمفهومها الشامل، والإحالــة إلى قضاء الحكم عند اللزوم.

فهو – أي المحتسب – يملك غلق المنشآت المخالفة بصفة مؤقتة والغرامة، ولمه أن يحتكم للقضاء عند العود، وذلك للغلق الدائم وإيقاف النشاط، أو المصادرة للموقع والأدوات والآلات.

### التخصص في مجال الضبطية القضائية:

ينبغي أن تواكب الشرطة تلك المستجدات الإجرامية، وجميعها كما كشفت الدراسة صادرة عن خبرات علمية تخصصية بالدرجة التي تستحق الإعداد المسبق والتخطيط الأمني العلمي في شقيه المنعي والزجري. وهذا ما نحاول تأصيلة فيما يلي.

تقوم الشرطة بوظنِفتين في الضبط، الأولى: الضبطية الإدارية PoLice gudicidire ، ستهدف AministatiYe ، والثانية الضبطية القضائية على منع وقوع الجرائم باتخاذ التدابير التي تكفل حسن النظام والسكينة والأمن والصحة العامة، والثانية غايتها جمع أدلة الاتهام والبراهين وإثباتات الجريمة وتقيم الجناة على المحاكم، وتباشر هذه الأعمال تحت إشراف سلطات الاتهام والتحقيق، وحيث تتقيد أثناء السير فيها بالقواعد الإجرامية الجنائية. (٦٣)

بموجب سلطتها في الضبطية القضائية، فإن الشرطة تتلقى الشكاوى، والتبليغات،

وإخطار سلطات الاتهام والتحقيق، بما تم اتخاذه من إجراءات في الوقائع، وما تمم جمعه من استدلالات. وتباشر التحقيقات الأولية (سلطات الاستدلال)، وتتسمع سلطاتها في أحوال التلبس بالجريمة والندب من سلطات التحقيق.

القائمون على هذه الإجراءات هم مأمورو الضبط القضائي المحددون حصراً وعداً في قانون الإجراءات الجنائية، ومماعدوهم من مرؤوسيهم، وهؤلاء يعملسون جميعاً تحت إشراف النائب العام، في دائرة اختصاص كل منهم مكانياً يباشر أعضاء الضبطية القضائية صلاحياتهم، منهم من يغطي اختصاص عموم القطر الوطني، ومنهم من يختص بالأعمال في إقليم معين. إن صح هذا التعبير، هولاء أعضاء الضبط القضائي العام، ومعظمهم من رجالات الشرطة، (أعضاء ضبطية إدارية أيضاً).

لنن كان تطور الحياة المدنية قد اقتضى إخضاع الأفراد إلى رقابة السلطة الإدارية بفعل زيادة الأنشطة الاجتماعية... فقد استحدث الضبط الإداري الخاص ليضطلع بتدبير شئون تلك الأنشطة بتقييد حرية الأفراد تارة، وتتظيم نشاطهم تارة أخرى، من هنا جاءت أنظمة الشرطة المختصة نوعياً، سواء على مستوى الدولة أو مستوى الإقليم المحلي، فتباشر صلاحيتها في مواد الضبط الإداري الخاص، في حدود السلطات المنظومة في القوانين الخاصة، مثل شرطة المباني الآيلة للسقوط، وشرطة المنشآت الخطرة أو المزعجة وغير الصحية، وشرطة المرافق، وشسرطة الصيد، وشرطة المسطحات المائية... وغيرها كثير.. وتباشر كل شرطة تدابيرها في الحدود المنصوص عليها في القانون الخاص.

وبالمقابلة مع مواد الضبطية الإدارية، تباشر سلطات الضبطية القضائية، هي سلطات محدودة من الناحية الإجرائية، وقد إقتضت الضرورة العلمية منح أعضاء

الضبطية القضائية، تحرير محاضر إثباتات في الجرائم التي تقع بالمخالفة للقوانين الخاصة.. وهذا هو المقصود بالضبط القضائي الخاص، وأعضاؤه منهم من تحدده القوانين الخاصة.. ومنهم المنتمون لموظفي الدولة، ومستخدميها في القطاعات والهيئات الحكومية المختلفة، مثل مهندسي الطرق، مفتشي التموين، مفتشي العلايات، مفتشي الصحة، مفتشي الأغذية، وهكذا.

إن الضبط الخاص في إطار ما سبق - لا شك - يستوعب إمكان إنشاء شرطة متخصصة في ضبط الجرائم الطبية والوراثية ونجاح قطاعات هذا الفكر يستمد جنورة من الشريعة الإسلامية طبقاً لنظام الحسبة، كذلك يجد هذا الاتجاه تبريره التاريخي والعملي في نجاح قطاعات الضبط الخاص والتي تباشر تصرفاتها من خلال موظفين تم إعدادهم للعمل الضبطي.

إن التكنولوجيا الجبنية بجانب تقديمها الرفاهية لبنى البشر، نقدم أيضاً الضرر بفعل الاستعمال المخالف للتشريع، والدراسة – فيما أتصور – أصبحت مجرد مقدمة لصنف من الجرائم، هو وليد التقدم الحضاري والعلمي، الأمر الذي يستحق مواجهته من خلال التنظيم التشريعي، ومعالجة المشكلات الإجرائية، وترتيب أنظمة أمنية مؤهلة للرقابة على هذه التجريمات المستحدثة.

#### خاتمة

هكذا أكون قد انتهيت من تصوري للمشكلات التشريعية، والإجرائية التي تثيرها تكنولوجيا الجينات، والتي تعد مجموعة من الممارسات العلمية التخصصية المستجدة، تستهدف - شأن سائر العلوم النافعة - تطوير حياة الإنسان والارتقاء ببيئته. ومع ذلك – كما تضمنت الدراسة – صاحب هذا النقدم العلمي نصرفات غير مشروعة، وأساس عدم مشروعيتها – فيما لقتصرت عليــه الدراســة – اتصـــال ممارسات تكنولوجيا الجينات بأعمال الطب، فدارت الممارسة الجينية تأثيماً وإجازة مع التطبيب الجائز شرعاً، وأعماله المخالفة للتشريع.

حاول الباحث في هذه الدراسة: تحديد نماذج لممارسات غير مشروعة ترافق تقانة المورثات، وصنفها – في حدود ما أحاط به من تجارب هذه التقنيـة – في نوعين، الأول: يتصل بهندسة التناسل، والثاني: يتصل بهندسة الجينات، ونظم داخل كل نوع النماذج التجريمية.

وقد عالج الباحث أسس التجريم، مسترشداً بقواعد الشريعة الإسلامية، موضحاً تصور طبيعة، ونوع العقوبة الجنائية في مثل هذه الجرائم المستحدثة، في ضعوء مبادئ السياسة الشرعية.

وانطلاقاً من أن الإنسان كيان مردوج الطبيعة، طبيعة بيولوجية (مادية)، وطبيعة نفسية (معنوية) فقد توصل الباحث إلى أن تكنولوجيا الجيات لا تقف تدخلاتها وتجاربها عند مجرد الجسد بخصائصه ووشائجه وأعضائه الداخلية والخارجية، بل تتعدى التدخلات لتصيب النفس الإنسانية.

وقد تبدت أهمية التقرقة السابقة، حينما لا حظ الباحث ظهور معضلات إجرائية، ومشاكل تتصل بالإثبات الجنائي وتحقيق الشخصية، ومبدأ حرية الإرادة كأساس للمسئولية الجنائية ولذلك أفرد الباحث إشكاليتين، أو لاهما: تختص ببيان انعكاسات تكنولوجيا الجينات على السلوك الإنساني، والأخرى: معضلة إستساخ البشر وما قد يثيره تعدد النسخ البيولوجية في مجال الإثبات وتحقيق الشخصية.

وحتى لا تكون أجهزة الأمن والشرطة العربية بعيدة عن تطور العلوم، والتكنولوجيا المطورة، اقتضت الدراسة سبر اختصاصات وسلطات الضبطية، بمفهومها المزدوج في منع الجرائم والتدخل لضبطها عند وقوعها، ذلك أن التقانات الوراثية جلبت ضمن منافعها شرورا تتمثل في تصرفات تخالف التشريع تلك التصرفات والممارسات التي يجب أن تحيط بها هيئات الضبط، لتجرى شؤونها أمنيا بالرقابة السباقة، وقضائيا بالتذخل لتقديم المخالفين للعدالة. وقد تطلبت الدراسة ضرورة الاهتمام بالتخصص الجنائي، استرشاداً بأصول نظام الحسبة الإسلامي، ونظم الضبيطة الخاصة.

## في ضوء ما سبق، يقترح الباحث التوصيات التالية:

(أولاً): بأداة تشريعية يمكن أن يضاف إلى قوانين مزاولة مهنة الطب وتجاربها المخبرية، ضوابط والتزامات للعاملين في تكنولوجيا الجينات، والمنص تشريعياً بعقوبات وتدابير تبعية عند المخالفة، بمراعاة النصوص العامة في المدونة العقابية، والقوانين الخاصة، ومبادئ الشريعة الإسلامية.

(ثانیاً): وبنفس الوسیلة یمکن من خلال لجان متخصصة تضم الشرعیین والحقوقیین والجینیین وأطباء التخصص العام، تتظیم جدول جنائي یحدد النماذج التجریمیة الجینیة، ولایجری تفویض تشریعی فی شأن الجرائم الجینیة الأخری، التی ربما تظهر مع استمرار تطور تكنولوجیا الجینات، بل یصدر (قانون خاص)، أو (إضافة مزیدة) حسب الأحوال - تدرج ضمن الجدول الجنائی.

(ثالثاً): للإدارات المختصة - كل في مجال اختصاصه تنظيمية أو أمنية - اصدار الأوامر والقرارات واللوائح المنظمة للرقابة والتفتيش على مواقع التجارب الوراثية، ومتابعة أنشطتها، وضبط المخالفات. (أقترح ألا يتم هذا الإجراء إلا في

مجلة البحوث الأمنيسة

حضور ماموري الضبط القضائي الخاص من بحاث الطب والصيادلة المتخصصين).

(رابعاً): إصدار تشريع انتظيم الضبط الخاص في مواد الرقابة والتفتيش وما يتلو ذلك من إجراءات، ولا يمنع ذلك وزير العدل أن ينظم حدود سلطات الضبطية، في إطار الحدود المنصوص عليها في قانون الإجراءات الجنائية.

(خامساً): مرحلياً دعم وتنظيم شرطة مراقبة منشآت البحث العلمي، وبالنتسيق مع الهيئات الطبية المتخصصة، يمكن وضع أساس شرطة البيئة المتخصصة في ضبط الجرائم الناشئة عن تكنولوجيا الجينات.

(سادساً): الدعوة لمؤتمر متخصص على مستوى أكاديميات الأمن العربية، أو على الأقل الموبية، المنتدى يحضره المتخصصون في العلم والثقافة الحيوية، لتتم مناقشة الخطط والاستراتيجيات الجنائية والأمنية في مجال الرقابة على الجرائم الجينية.

### الهوامش

١ \_ انظر على سبيل المثال:

أبو زيد، محمد محمد (١٩٩٦): دور التقدم البيولوجي في إثبات النسب، مجلة الحقوق، السنة ٢٠. العدد الأول ص ٢٣: ٣١٨.

مستجير ــ أحمد (١٩٩٧): الشفرة الوراثية للإنسان، القضايا العملية والاجتماعية لمشروع الجينوم البشري، المجلس الوطني للتقافة والفنون والأداب – الكويت ن سلسلة عالم المعرفة، العدد ٢١٧.

الكندي، فايز عبدالله (١٩٩٨): مشروعية الاستنساخ الجيني البشري من الوجهة القانونية، مجلة الحقوق، السنة ٢٢، العدد الثاني، ص٧٨٣– ٨٢٩. الجندي، ليراهيم بن صادق – الحصيني، حسين بن حسين (٢٠٠١): البصمة الوراثية كدليل فني أمام المحاكم، مجلة البحوث الأمنية، المجلد ١٠، المعدد ١٩، مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية، ص ٣٣:١٣.

القيسي، معتز محي عبدالحميد (٢٠٠٢): الأحكام القانونية لاستخدام الجين البشري، مجلة شؤون اجتماعية، السنة ١٩٩ العدد ٧٦، ص ١٦١: ١٧٨.

۲ — البعلبكي، منبير (۱۹۹۰): ابحث في عمود Technical ، المورد - قاموس إنجليزي عربي، دار العلم للملايين، بيروت، طبعة ٢٤، ص ٩٥٤.

" عبدالنور، جبور - إدريس سهيل (١٩٨٦): ابحث في مادة المعنون Taylorisme،
 المنهل - قاموس فرنس عربي، دار العلم للملايين، بيروت، طبعة ٩.

٤ - البعلبكي، مرجع سابق، ص ٣٨٣.

٥ ... عبدالنور، إدريس، مرجع سابق، ص٤٨٠.

آ — البعلبكي، مرجع سابق ص ٣٨٣.

٧ ــ راجـــع: مســـتجير، أحمد (١٩٩٤): الهندسة الوراثية وأمراض الإنسان - الوراثة الحديـــثة ومســـتقبل البشرية، مركز النشر، جامعة القاهرة، انظر أيضاً: (١٩٩٣): التاريخ العاصف لعلم وراثة الإنسان، المكتبة الأكاديمية، القاهرة، كذلك (١٩٩٧): اتجاهات في علم الوراثة البشري، مجلة العلوم، مجلد ١٣ - العدد ١، ص١٠.

انظر، ياسين، عقيل عيد، وآخر (١٩٩٩): أساسيات الوراثة الخلوية الطبية، عمان: دار
 الفكر.

فهمـــي، مصطفى إبر اهيم (٢٠٠١): الجينوم، السيرة الذاتية للنوع البشري، المجلس الوطني للثقافة والغنون والأداب، الكويت، سلسلة عالم المعرفة، العدد ٢٧٥.

عفيفي، محمود عفيفي (٢٠٠٢): هذا هو علم البيولوجيا، دراسة في ماهية الحياة والأحياء،

مجلنة البحنوث الأمنيسة

والمجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت، سلسلة عالم المعرفة، العدد ٢٧٧.

٨ \_ الغامدي، عبدالله (١٩٩٣): مدخل إلى عالم الوراثة، السعودية، دار المريخ.

٩ ــ الجمل، عبدالباسط (١٩٩٨): الهندسة الوراثية ومصير الإنسان، الهيئة العامة لقصور
 التقافة، مكتب الشباب، العدد ٥١.

 ١٠ ــ الشــوكاني، محمد بن علي بن محمد: نيل الأوطار من أحاديث سيد الأخبار - شرح منتقي الأخبار، مكتبة دار التراث، القاهرة، الجزء ٨، باب إياحة التداوي، وتركه، ص ٢٠٠٠ وما بعدها.

١١ ــ حديث ابن مسعود، أخرجه النسائي، وصححه ابن حبان والحاكم، وأخرجه أحمد في مسنده (۲۷۸/٤).

١٢ ــ ابــن قــيم الجوزية، ابو عبدالله بن أبي بكر: زاد المعاد في هدي العباد، مكتبة دار
 التراث، القاهرة، ص ٩٣، وما بعدها.

الســيوطي، جــــلال الديـــن عبدالرحمن، (١٩٧٩): الأشباه والنظائر في قواعد وفروع فقه الشافعية، دار الكتب العلمية ن بيروت، الطبعة الأولى.

۱٤ ـــ رواه أبو داود (٤٥٨٦) والنسائي (٥٣/٨) وابن ماجة (٣٤٦٦).

١٥ ــ مرســـل لكن له أصل في البخاري و الموطأ ٢/ ٧١٩ (انظر: تحقيق: إبراهيم محمد
 الجمل، زاد المعاد، ج ٣ دار العلم للنراث، ص ١٦١).

١٦ \_ ابن قيم الجوزية، مرجع سابق الجزء ٣، ص١٦١.

17 = 14 (3 / 10) اخرجه الإمام أحمد في مسنده، (٤/ 17 / 10).

 ١٨ ــ راشد، علي (١٩٧٤): القانون الجنائي، المدحل وأصول النظرية العامة، دار النهضة العربية، الطبعة الثانية ص ٥١١: ٥١٤.

عبــيد، رؤوف (١٩٧٩): مــبادئ القســم العام في التشريع العقابي، الفكر العربي، الطبعة الرابعة. pradel g. (1980): Droit penal. 2e. pari.

Montreuil (1983): Droit penal et procedure procedure perale. 7e. paris.

Marty(1973) Droit penal des a ffaires. Paris.

١٩ ــ وما يتصل بهذا القيد معرفة الحكم في حالة الجراحات، ومن أدقها زراعة الأعضاء البشرية.

انطر: الأهواني، حسام الدين كمال (١٩٧٥): المشاكل انقانونية التي تثيرها عمليات زرع الأعضاء البشرية، مجلة العلوم القانونية والاقتصادية، السنة، ١٧ العدد الأول، مطبعة عين شمس

ويمكن التنظير بين ممارسات الطب الجراحي في مواد زراعة الأعضاء وممارسات الوراثة المختصة بالانتقاء الجنسى، (إجهاض الأجنة).

٢٠ ــ عامر، عبدالعزيز (١٩٥٥): التعزير في الشريعة الإسلامية، القاهرة.

عبودة، عبدالقادر (۱۹۷۷): التشبريع الجنائبي الإسلامي، ج٢، ط٣، دار التراث للطبع والنشر، القاهرة.

أبو زهرة، محمد (١٩٥٧): الجريمة والعقوبة في الفقة الإسلامي، دار الفكر العربي، القاهرة.

بهنسي، أحمد فتحي (١٩٦٩): المسئولية الجنائية في الفقة الإسلامي، در اسة فقهية مقارنة، مؤسسة الحلبي، الطبعة الثانية.

المساوردي، أبـو الحسن على بن محمد (١٩٨٣): الأحكام السلطانية، دار الفكر، ط١، ص ١٨٩، وما بعدها.

٢١ ــ الإسـطواني، أسعد (١٩٩٧): كيف ستكون موانع الحمل في المستقبل مجلة العلوم،
 مجلد ١٣، العدد ١٢، ص ٤٢.

۲۲ ــ في شرح وترجمة ذلك الإصطلاح الشهير، انظر: مستجير، مرجع سابق، ص ٤٠٠.
۲۳ ــ انظــر: ســواحل وجــدي عبدالفتاح (١٩٩٦): الاستساخ الحيوي البشري حقيقة أم
خــيال، مجلــة الفيصل، العدد ٢٤٦ وحلمي، مصطفى محمود (١٩٩٩): أخر قنابل هندسة

التناسل مجلة العربي، العدد ٣٦٪، ص ٢٤، ونلمح تنقيقاً لأحمد شوقي السيد: (إن الاستنساخ شكل من أشكال ثورة التكاثر، التي حدثت في العقود الأخيرة، التلقيح الصناعي، اطفال الأثابيب، الإخصاب المجهري.. الخ)، إن الاستنساخ يخالف الهندسة الوراثية، في المعنى العلمي الدقيق، حيث يستهدف الأول الحصول على نسخة وراثية مطابقة للفرد المنسوخ، بياما تعمل الهندسة الوراثية على إضافة خصائص جديدة على الأفراد المؤلفة باستخدامها، ومن الممكن طبعاً القيام بالهندسة الوراثية خلال إجراء التكاثر، أي الجمع بين الأمرين، وليس الخلط بين مفهوميهما.

انظر: شوقي ، أحمد (١٩٩٧): (مولد دوللي، التحليل الثقافي للضجة) مجلة سطور، العدد ٥٠ ص ٦٨.

انظر قصري، مدني (١٩٩٥): اطفال بالخارطة، مجلة الثقافة العالمية، العدد، ص ١٩١٩١. انظر: مرحلة ما بعد الجينوم البشري، تقرير (٢٠٠١): مجلة العلوم، مجلد ١٧- العددان ١ و٢.

Roso. B (1993). Bebes. A. "Le Carte Science, Vie. N\* 907
The chipping Forecast. A. Special supplement to Nature Gementice, Vol. 21, N\*. I; January 1990.
Protemics Gears Up. K. Garber in the on – line publication sigmals (www.signalsmag.com.); No – vember 2.1999.

Differentiatiating Genomics. R. games in nature Biotechnology. Yol. 18. P. 153 – 155; Feb- ruay 2000.

٢٥ \_ الأسطواني، مرجع سابق، ص ٤٥، ٤٧,٣.

٢٦ ــ راجــع / عبدالرحيم، إيهاب (١٩٩٥): الآباء يرضعون، مجلة الثقافة العالمية، العدد
 ٢٧، ص ١٥١: ١٦٠.

٢٧ ــ الجمل، مرجع سابق، ص ١٩، وما بعدها.

٢٨ ــ بهنام، رمسيس (١٩٨٠): المجرم تكويناً وتقويماً، منشأة المعارف بالإسكندرية، ص
 ٣١:٢٩.

۲۹ ـ انظر: البشرير، عيسى (۱۹۹۸): هندسة الجينات صراع خالد بين التطور العلمي والقيم، مجلة أفاق العلم والمجتمع، السنة الثالثة، العدد ٣٤، ص ٣٠،٣١.

وللتنقيق في شأن تعرف أكثر حول دور الجينات في تطوير القدرات العقلية.

انظــر: رزق هاني وآخر (۱۹۹۸): وراثیات القدرات المعرفة، مجلة العلوم، مجلد ۱۶ – العدد ۱۱.

susceptibility loci for Distinct conmponents of developmental Dyslexia on Chromosomes 6 and

 E.L. Grgorenko, F.B. M. S. wood. M. S. Meyer, L. A. Hart, W. C. speed, A. sshuster and D. L. pauls in.

American gournat of Human G enetics, Yol. 60, p. 27 -39; 1997.

٣٠ ـ البشير، مرجع سابق، ص ٣١.

٣١ ـ راشد، مرجع سابق،ص ٣٠.

٣٢ \_ الماوردي، مرجع سابق، ص ٢٠٤٠.

٣٣ ــ راشــد، مــرجع سابق، ص ٨٠، انظر أيضاً: العواد، محمد سليم (١٩٨٣): أصول النظام الجنائي الإسلامي، دار المعارف، الطبعة الثانية.

٣٤ \_ أبوداود في الطب ٣٨٧٤.

٣٥ ـ ذكره البخاري: في صحيحه عن ابن سعيد، الفتح ١ /٦٨.

٣٦ \_ الترمذي في الطب، ٢٠٤٥.

77 — انظر الهداية 7/10، بدائع الصنائع 7/10، البناية، 7/10 — 70 جامع الأمهات لابن الحاجب، 10 الشرع الكبير، 10 10: حاشية الدموقي 10/10، والمناهج 10/10 والمناهج 10/10 الحداد 10/10، المحتاج 10/10، نهاية المحتاج 10/10 المحتاج 10/10

٣٨ ــ الجزائسري، عبدالرحمن: الفقه على المذاهب الأربعة: دار الريان للتراث ج٥، ص
 ١٤، وما بعدها.

٣٩ ــ الربيش، عبدالرحمن بن سليمان ٩٢٠٠٣): أثر جريمة الزنا على النكاح، مجلة البحوث الأمنية، مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية، مجلد ١١ ن العدد ٣٣.

مجلة البحوث الأمنيسة

- ٤٠ \_ اخرجه مسلم في صحيحه ج ١ / ٢٥٢.
- ٤١ \_ نهاية المحتاج: ١٦/٨ وحاشية الشبر املى: ١٥/٨.
  - ٤٢ ــ إحياء علوم الدين: ٢/٥١.
- ٣٤ \_ عفيفي، محمد الصادق (١٩٩٤): رأي الأئمة في قضية الإجهاض، الأهرام، العدد ٣٦٥٥ ن ص ١٠.
  - ٤٤ \_ ابن حزم: المحلى، مكتبة دار التراث، المجلد ١١، المسألة ٢١٢٤، ص٢٩.
    - ٤٥ \_ ابن قيم الجوزية: مرجع سابق، الجزء ٤: فصل في العزل، ص٢٨: ٣١.
- ٢٤ ــ العسقلاني، أحمد بن علي بن حجر: فتح الباري بشرح صحيح البخاري، دار الريان
   للتراث، ج ٩ كتاب النكاح، الباب ٨، الحديث رقم ٥٠٧٠. ص ٢٠.
- ٧٤ ــ الشـوكاني، مـرجع سـابق، باب ((لعن الله المختثين من الرجال والمترجلات من النساء)) الجزء ٦، ص ١٩٣٠.
- ٤٨ ـــ الشوكاني، مرجع سابق، باب ((لعن الله المختثين...)) الجزء ٦، ص ١٩٤.
- وقد ورد بهذا المصدر: وروى البيهقي أن أبا بكر أخرج مخنثاً، وأخرج عمر واحداً، وأخرج الطبراني من حديث واثلة بن الأسقع، أن النبي صلى الله عليه وسلم أخرج الخنيث.
  - 29 ــ البشير، مرجع سابق، ص ٣٠
  - ٥٠ ــ بهنام، مرجع سابق، مقتبس حرفياً، ٢٤، ٢٥ ٢٩ و ٣٠ و ٣١.
- ٥٢ ــ أبــو النجا، محمد عوض (١٩٨٤٩: علم البصمات التطبيقي، مطابع خالد للأوفست،
   الرياض، ص ١١، وما بعدها.
- ٥٣ حبيب، حسنى علي (١٩٧٤): تنظيم استخدام الوسائل العلمية الحديثة لكشف الجريمة، سلسلة أبحاث الدارسين معهد الدراسات العليا لضابط الشرطة، مطابع شركة الإعلانات الشرقية، ص ٦٦: ٦٩.
- ٥٥ ـ حمدي، عبدالعزيز: (١٩٧٨) البحث الفني في مجال الجريمة ن ج ١، ط١، القاهرة. الطويل: محمد طه (١٩٧٨): طرائف وأساليب أداء العمل، الرياض، ((تقرير الندوة العربية للبحمـمات، الصـادر عـن جامعـة الدول العربية، عام ١٩٧٣))، المجلة الدولية للشرطة

الجنائية، ((الأنتربول))، باريس، عدد ٣٢٣.

٥٥ ــ السماك، أحمد حبيب (١٩٩٧): نظام الإثبات في الشريعة الإسلامية، والقانون
 الوضعي، مجلة الحقوق، السنة ٢١ ن العدد الثاني، ص ١٢٥، وما بعدها.

٥٦ ــ عزمي، برهامي أبو بكر (٢٠٠١) تحقيق الشخصية والنسخ البشرية، مجلة الأمن
 العام، العدد ١٥٠١، ص ١٨:٢٥.

انظر مصادره في المادة العلمية.

شوقى،أحمد (١٩٩١): هندسة المستقبل، ص ٩٩.

٥٧ ــ مستجير، مرجع سابق.

 ٨ - رسالتا للدكتوراه ((الضبط القضائي بين السلطة والمسئولية، دراسة مقارنة، كلية الدراسات، أكاديمية الشرطة، القاهرة ١٩٩٢.

٩٥ ــ السرازي، محمد بن أبي بكر بن عبدالقادر (١٩٦٢): مختار الصحاح، الهيئة العامة
 لشؤون المطابع الأميرية، ط٩، ص٧٦٣.

٦٠ \_ الرازي، جع سابق، ص١٣٤.

١٦ \_ الماوردي، مرجع سابق، ص ٢٠٧ وما بعدها.

٦٢ ــ ولتعرف المزيد أحيل إلى المرجع السابق ن ص ٢٠٧ ك ٢٢١.

 ٦٣ ــ الذهبـــي: أدوار غالـــي (١٩٩٠): الإجراءات الجنائية في التشريع المصري، مكتبة غريب، الطبعة الثانية، ١٩٩٠.

بهذام، رمسيس (١٩٨٤): الإجراءات الجنائية تحليلاً وتأصيلاً، منشأة المعارف الإسكندرية، مطبعة اطلس.

عبيد رؤوف (١٩٨٥): مبادئ الإجراءات الجنائية، دار الجبل للطباعة الطبعة ١٦.

مصطفى، محمود محمود (١٩٧٦): شرح قانون الإجراءات الجنائية، مطبعة جامعة القاهرة، الطبعة ١١

### مجلبة البحبوث الأمنيسة

سلامة، مأمون محمد (۱۹۸۰): قانون الإجراءات الجنائية، معلقاً عليه، بالفقه وأحكام القضاء دار الفكر العربي، الطبعة الأولى الجبور، محمد عودة دياب (۱۹۸۱): الاختصاص القضائي لمأمور الضبط، كلية الحقوق، رسالة دكتوراه من جامعة القاهرة.

Morange (1981): Les Yerification d,identite, Act. Gurid Dr. Adm. Guin.

Le pouYoir de police gudiciare du prefet, These :Lautegaze (1983)

Bordeaux.

Lemode (1975): police, These Lyon.

## التوجه البيئي في كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية من وجهة نظر معلمي منطقة عسير بالملكة العربية السعودية

إعداد

أ. د. صلاح صادق صديق

أستاذ المناهج وطرق التدريس بكلية التربية

جامعة الملك خالد ـ أبها

#### ملخص الدراسة

استهدفت الدراسة الحالية تحديد القضايا والمشكلات البينية المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع التي يجب تضمينها في كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدانية ، والتي تحقق التوجه البيني المنشود ، وترتيب تلك القضايا والمشكلات حسب أهميتها من وجهة نظر المعلمين العاملين في هذه المرحلة. وتحليل مضمون هذه الكتب لتعرف نقاط القوة و الضعف فيها.

وتحددت أسنلة الدراسة فيما يلي.

- ١- ما القضايا والمشكلات البينية المرتبطة بالتفاعل بين الطم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي التي يجب تضمينها في محتوى كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية التي تحقق التوجه الأمني البيني للمناسب ؟
  - ٢ ـ ما أهم هذه القضايا والمشكلات التي يجب تضمينها في هذه الكتب؟
- كيف يمكن تصميم أداة مناسبة يتم بواسطتها تحليل مضمون هذه الكتب لتعرف مدى تناول محتواها لتلك القضايا والمشكلات البينية ؟

ولملإجابية عن هذه التساؤلات ، أعدت استبانة طبقت على عينة من معامي العلوم والدراسات الاجتماعية العاملين في هذه المرحلة ، تم من خلالها تحديد القضايا والمشكلات ، كما تم ترتيبها حسب أهمية تناولها بكتب هذه المرحلة. ثم تم في ضوء ذلك تحليل محتوى الكتب بهذه المرحلة ، حيث خلصت الدراسة إلى النتائج التالية.

- تناول الكتب لهذه القضايا والمشكلات جاء واضحاً. ففي كتب العلوم كان متوسط نسبة المحتوى الذي تناولها ٢١,١ % ، بينما كان متوسط هذه النسبة ٣٠,٥ % في كتب الدراسات الاجتماعية.
- ٢- القضايا التي تصدرت مراكز متقدمة في التناول هي: الصحة العامة والأمراض ، والتلوث البيني المركز الأول في تناولها من قبل كتب الدراسات الاجتماعية ، تثنها قضية الصحة العامة والأمراض.
- "- لم تظهر نتائج عملية التحليل اتفاقا بين ما رآه أفراد العينة بخصوص القضايا التي يجب
  ان تنال عناية أكثر في التناول ، وبين الواقع الفطي لتناولها في مضمون الكتب التي تم
  تحليلها ، مما يتطلب إعادة النظر في تناول بعض القضايا والمشكلات من أجل مزيد من
  الاهتمام بها.
- تقديم عدد من التوصيات والمقترحات التي يمكن عن طريقها تفعيل الكتب التي تم تحليلها في تفاولها لتلك القضايا والمشكلات البينية التي يمكن أن تحقق التوجه الأمني البيني المنشود.

#### المقدمة

خلق الله عز وجل البيئة في حالة توازن ، وفي صورة منظومة متكاملة ، وحرم على الإنسان أن يفسد فيها ، بما يخل بحالة التوازن القائمة فيها ، ويحول دون الانستفاع الحقيقي المنشود. قال تعالى : (وَلا تُفسدُوا فِي الْأَرْضِ بَعْدَ إِصَالَاحِهَا وَالْعُدوهُ خَوْفًا وَطَمَعاً إِنَّ رَحْمَتَ اللَّه قَرِيبٌ مِنَ الْمُحْسنينَ) (لأعراف: ٥) ففكرة حماية البيئة ليست بالفكرة الجديدة ، بل هي قديمة قدم الإنسان نفسه (السلوم، ١٩٩٦ م : ١٢). فقد دعا الإسلام إلى حماية النباتات و الحيوانات البرية النشأة وهي جزء من مفهوم البيئة و أعطى لولي الأمر الحق في إقامة المحميات (الحمى) إذا كان ذلك لمصلحة المسلمين (عبد المقصود ، ١٩٨٦ م : ٣٧) " لا حمى إلا لله ورسوله " فقد حمى رسول الله صلى الله عليه و سلم النقيع لإبل وخيل الجهاد. كما حمسى عمر رضي الله عنه أرضاً، وقيل له في ذلك، فقال : المال مال الله والعباد عسير. و قد شجع الرسول الكريم صلى الله عليه و سلم على إحياء الموات بقوله " شير. و قد شجع الرسول الكريم صلى الله عليه و سلم على إحياء الموات بقوله " من أحيا أرضاً ميتة فهي له "(عبد المقصود، ١٩٨٦ م : ٣).

إلا أن الإنسان من خلال سوء استغلاله ونزعته التدميرية التي تتصاعد دوماً مع تقدمه التقني قد أحدث بعض التأثيرات الضارة ببيئته التي أسهمت في إفساد وتدهور واستنزاف موارد البيئة وإحداث خلل في نظامها الأيكولوجي ، وما صاحب ذلك من قضايا ومشكلات بيئية (عبد المقصود ، ١٩٩٧ م : ٦١)

ولقد أدى هذا إلى بذل الجهود على المستوى الدولي والإقليمي والوطني والوطنية والمحلي، فعقدت المؤتمرات والندوات الدولية والإقليمية والوطنية والمحلية،

وأجريت البحوث ، وسنت القوانين والتشريعات التي استهدفت حماية البيئة والحفاظ علميها ، كما وقعت الاتفاقيات والمعاهدات التي نظمت علاقة الإنسان ببيئته ، ورشدت سلوكه في التعامل معها.

إلا أن تلك الجهود لم تقف عند هذا الحد ، فقد أدرك المسؤولون عن التربية أن مواجهة القضايا والمشكلات البيئية عن طريق القوانين والتشريعات والاتفاقيات ليست كافية ، بل هناك ضرورة لأن تبدأ من الإنسان ذاته ، وذلك بإعداده إعداداً تربوياً مناسباً يساعده على تفهم سبل التعامل السليم مع بيئته بما يحافظ عليها ويصونها ، ويحقق الاستخدام الراشد لمواردها فيما يعرف بمفهوم الأمن البيئي . فلم يعد مفهوم الأمن قاصراً على الأمن الجنائي فقط ، بل اتسع ليشمل الأمن البيئي ، الصاعن ، الغذائي ، المخاوماتي ، الفكري ، الثقافي ، الاجتماعي ،

من أجل هذا اتجه المختصون في التربية نحو تضمين البعد الأمني البيئي في المسناهج الدراسية بما تتضمنه من مقررات دراسية ، وذلك من أجل تربية بيئية سليمة تضع في اعتبارها إكساب النشئ المعارف والوعي والاتجاهات والقيم البيئية التي دعى إليها الدين الإسلامي الحنيف ، وتمدهم بالمهارات المناسبة التي تمكنهم من اتخاذ القرار السليم تجاه البيئة وقضاياها.

ولما كان التعليم في المرحلة الابتدائية يقوم على أساس وظيفية هذا النوع من التعليم ، فهو يرتبط ارتباطاً عضوياً بحياة التلاميذ وواقعهم في البيئة التي يعيشون فيها، مما يوثق العلاقة بين المدرسة والتلميذ ، وما يحيط به في بيئته ، وبحيث تصديح البيئة الخارجية ، ومصادر الإنتاج والثروات الطبيعية بها مصدراً للمعرفة، ومجالاً للبحث والعمل والنشاط ، وفي نفس الوقت ميداناً لتطبيق ما يدرسه التلاميذ

بالمدرســـة، ممـــا يجعلهم يقبلون على دراستهم، ويحبون بينتهم ومجتمعهم (وزارة النربية والمتعلم ، ١٩٨٣ م : ٨).

فالدراسة في المرحلة الابتدائية تقوم على أسس منها: الارتباط بالبيئة، وإتاحة الفرصة للتلاميذ للتعرف على مصادر الثروات الطبيعية فيها، والتدريب على كيفية الاستفادة منها واستغلالها، وتحقيق التكامل بين النواحي النظرية والعملية في مقررات الدراسة ومناهجها وخططها، مما يجعل البيئة، وأنماط النشاط الاجتماعي والاقتصادي بها من المصادر الرئيسة للمعرفة والبحث في مختلف موضوعات الدراسة. كما أن هذه المرحلة تُعد قاعدة النظام التعليمي التي يتزود فيها التلميذ بأساسيات المعرفة المجزفة المعرفة البيئية التي يمكن أن تكسبه الوعي والاتجاهات والقيم البيئية التي يمكن أن تكسبه الوعي

ولما كانت النربية البيئية في واقع الأمر ليست مسؤولية مادة دراسية معينة، بل هي مسؤولية جميع المواد الدراسية، كل بالقدر الذي يناسب طبيعة كل مادة وإمكاناتها، ودرجة وشكل اتصالها بقضايا البيئة والتربية البيئية (اللقاني، محمد 1999 م:٥٣)، فإن مناهج العلوم والدراسات الاجتماعية بصفة خاصة والتي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالبيئة ومشكلاتها يمكن أن تؤدي دوراً مهماً في هذا المجال.

#### مشكلة الدراسة

تقديم المناهج الدراسية بحيث يتضمن محتواها دراسة القضايا والمشكلات البيئية السنائجة عن علاقة التفاعل بين العلم والتكنولوجيا، والمجتمع يُعد أحد التوجهات العالمية الحديثة ، بحيث يمكن أن بساهم هذا في مواجهتها ، والحد من آثارها. كما

أن فهم العلاقسات المتبادلة بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع يمثل هدفاً من أهداف التربية العلمية بالمملكة العربية السعودية ، تسعى إلى تحقيقه مناهج العلوم في المرحلة الابتدائية (وزارة المعارف ، ١٤٢٣هـ) المطورة التي تم تطبيقها في عام ١٤١٩هـ (الغياض ، ١٤٢٣هـ: ١).

تُعدد دراسة المشكلات البيئية ضمن أهداف الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية (وزارة المعارف ، ١٤٢٢ هـ)، مما يعمل على فهم القضايا البيئية ومشكلاتها ، ويساهم في حمايتها وصيانتها وتطويرها، بما يحقق بُعد الأمن البيئي. كما أن ضمن أهداف تدريس التربية الوطنية بصفة خاصة " توعية أفراد المجتمع بأهمية ترشيد استهلاك الماء والكهرباء ، والتوعية المحافظة على الممتلكات الخاصة والعامة ، وفهم المقصود بالاستهلاك الرشيد والاعتدال في الإنفاق ، ونبذ الإسراف ، واكتساب مهارات الاستخدام الأمثل للمرافق السياحية (وزارة المعارف ، أهداف تدريس التربية الوطنية للصف الخامس ١٤٢٧ هـ :٤)

وكان الباحث قد أجرى دراستين سابقتين مشابهتين للدراسة الحالية ، إحداها تمست منذ عشرة أعوام في عام ١٤١٣ هـ (صديق ١٩٩٣ م : ٣) ، وهدفت إلى تعسرف مدى تضمين محتوى كتب العلوم بالمرحلتين الابتدائية والمتوسطة بالمملكة للقضايا والمشكلات البيئية ، وأشارت نتائج الدراسة إلى عدم تعرض محتوى الكتب للبعض القضايا والمشكلات البيئية ، وتدني نسبة المحتوى الذي تعرض لبعضها الآخر.

كما أجريت الدراسة الأخرى في عام ١٤٢٣ هـ وكانت تتبعية للدراسة الأولى بعد أن أجريت محاولات عدة لتطوير هذه الكتب في الفترة التي تلت إجراء الدراسة الأولى، فهدفت الدراسة الثانية (صديق ١٤٢٣ هـ) إلى تعرف مدى تضمين

محــنوى كتــب العلــوم بمــراحل التعليم العام (ابتدائي ، متوسط ، ثانوي) للقضايا والمشــكلات البيئــية المرتبطة بالتفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع. وأشارت النيئية في بعض النــتائج إلى تدني نسبة المحتوى الذي تعرض للقضايا والمشكلات البيئية في بعض كتب هذه المراحل التعليمية ، كما أن بعض هذه الكتب لم يتعرض مطلقاً لبعض هذه القضايا والمشكلات.

لقد دفعت تلك المبررات – وخاصة مؤشرات الدراستين السابقتين – الباحث إلى إجراء الدراسة الحالية لتكون أكثر شمولاً في نطاقها، كونها تستهدف معرفة مدى مسراعاة كل من كتب العلوم وكتب الدراسات الاجتماعية للتوجه الأمني البيئي من خلل تناولها للقضايا والمشكلات البيئية المهمة للمجتمع السعودي، باعتبار هذين الفرعين من فروع المعرفة هما الأقرب في طبيعتهما لتتاول البيئة وقضاياها ومشكلاتها من أجل التربية البيئية المنشودة في المرحلة الابتدائية.

## مشكلة الدراسة

في ضوء ما سبق يمكن تحديد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالي.

ما مدى تناول مصنوى كتب العلوم وكتب الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائسية للقضايا والمشكلات البيئية الناتجة عن التفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي بهدف تحقيق التوجه الأمني البيئي المرغوب ؟

وتتطلب الإجابة عن هذا السؤال الرئيس السابق الإجابة عن الأسئلة الفرعية التالية.

١ مــا القضايا والمشكلات البيئية المرتبطة بالنفاعل بين العلم والنكنولوجيا
 والمجتمع السعودي التي يجب تضمينها في محتوى كتب العلوم والدراسات

مجلنة البحبوث الأمنيسية

الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية بهدف تحقيق التوجه الأمني البيئي المناسب لتلاميذ تلك المرحلة من وجهة نظر المعلمين ؟

 ٢\_ ما أهم هذه القضايا والمشكلات التي يجب تضمينها في هذه الكتب من وجهة نظر المعلمين العاملين في هذه المرحلة ؟

٣\_ كـيف يمكـن تصميم أداه مناسبة يتم بواسطتهاتحليل مضمون هذه الكتب،
 لتعرف مدى تناول محتواها لتلك القضايا والمشكلات البيئية ؟

#### أهداف الدراسة

## تهدف الدراسة الحالية إلى ما يلى:

- ١- تحديد القضايا والمشكلات البيئية المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع التي يجب تضمينها في محتوى كتب العلوم والدر اسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية ، والتي تحقق التوجه الأمنى البيئي المناسب.
- ٢- ترتيب هذه القضايا والمشكلات، حسب درجة أهميتها، من وجهة نظر المعلمين العاملين في هذه المرحلة.
- ٣- تصميم أداة مناسبة يتم بواسطتها تحليل مضمون كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالصيفوف المختلفة بالمرحلة الابتدائية، بهدف تعرف مدى تناولها للقضايا والمشكلات البيئية اللازمة لتحقيق التوجه الأمني البيئي المناسب.
  - ٤- تحديد نقاط القوة والضعف في تناول هذه الكتب لتلك القضايا والمشكلات.

 استخلاص المقترحات والتوصيات الإجرائية اللازمة لتفعيل تلك الكتب في نتاولها لتلك القضايا والمشكلات بما يدعم التوجه الأمني البيئي لهذه الكتب، خاصة في هذه المرحلة المهمة من مراحل تربية النشء.

## أهمية الدراسة

تنبع أهمية الدراسة الحالية مما يلي.

- ١- تحديدها القضايا والمشكلات البيئية المرتبطة بالتفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي يمكن أن يساهم في تضمينها في المقررات الدراسية للمرحلة الابتدائية عند إعادة تطويرها.
- ٢-دراستها للتوجه الأمني البيئي لكتب العلوم والدراسات الاجتماعية يساهم في تعرف نقاط القوة والضعف المرتبطة بهذا الجانب، بحيث يمكن إثراء نقاط القوة ، وعلاج نقاط الضعف من قبل المتخصصين عند تطوير تخطيط هذه الكتب وإعدادها.
- ٣- ترتيبها للقضايا والمشكلات حسب أهميتها بحيث يمكن أن يفيد عند المفاضلة بين أهم هذه القضايا والمشكلات التي يجب أن نتال الأولوية عند معالجتها في محتوى هذه الكتب.
- 3- هي دراسة شاملة لكل من كتب العلوم وكتب الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية بالمملكة ، مما يساهم في الوصول إلى تصور عام عن موقف هذه الكتب في توجهها الأمنى البيئي.
- ٥- تقدم الدراسة أداة علمية مضبوطة تصلح لتحليل محتوى الكتب الدراسية

للعلوم والدر اسات الاجتماعية بالمملكة العربية السعودية يمكن للباحثين الستخدامها في بحوثهم ودراساتهم المستقبلية ، أو الاسترشاد بخطوات إعدادها عند إعداد أدوات بحوثهم المشابهة وضبطها.

#### حدود الدراسة

- \_ اقتصرت عملية تحليل المحتوى على محتوى كتب العلوم والدراسات الاجتماعية للبنين في المرحلة الابتدائية بالمملكة العربية السعودية في العام الدراسي ١٤٢٣ هـ / ٢٠٠٣ م/ ٢٠٠٣ م.
- اقتصرت عملية تحليل المحتوى في مجال الدراسات الاجتماعية بهذه المرحلة
   على كتب الجغرافية والتربية الوطنية.
  - ــ لم تشمل عملية التحليل دليل المعلم الخاص بكل كتاب من هذه الكتب.
- شــملت عملية التحليل المحتوى اللفظي للمادة العلمية للكتب ، بالإضافة إلى الصــور والأشكال المتضمنة ، وذلك نظراً لاعتماد هذه الكتب إلى حد بعيد علـــى الصور والأشكال في عرض مادتها العلمية ، فالصور والأشكال تعد إحدى الوسائل في التعبير عن المحتوى.

## منهج الدراسة

ينتمي المنهج المستخدم في هذه الدراسة إلى النمط الكمي للمسح التحليلي Quantitative Analytical Survey Method الذي يستخدم أسلوب تحليل المحتوى(المضمون) Content Analysis ليس لمجرد وصف المحتوى فقط، بل

للوصول إلى الاستدلالات والاستنتاجات الكامنة في المحتوى (عبد الحميد ، ١٩٨١ م د ، ١٠٠٠). فقد استخدمت الفقرة Paragraph ، أو الصورة ، أو الشكل ، أو الرسم. في هذا البحث كوحدة لتحليل المحتوى تحليلاً كمياً عن طريق حساب النسب المئوية للفقرات التي تعرضت للقضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع.

#### مصطلحات الدراسة

## ١ \_ القضايا والمشكلات المرتبطة بالتفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع

تفاعل الإنسان مع بيئته بما توصل إليه من معرفة ، وبما استحدثه من تكنولوجيا من أجمل تلبية احتياجاته من الموارد الطبيعية لبيئته ، وفي سعيه للتنمية أفرز هذا التفاعل عدداً من القضاياوالمشكلات البيئية التي كادت تودي بحياته أوتهده بالخطر.

وقد عرفت اليونسكو القضية البيئية بأنها " تلك التي تمتد جذورها في البيئة ، أو لها في بعض أبعادها صلة بالبيئة ، ويجب أن تكون ذات أهمية اجتماعية أو بيئية " (UNESSCO, 1988: 27).

وتعرف القضية البيئية في هذا البحث إجرائيا بأنها : التغير الذي تمتد جنوره في البيئة ، ويتعاظم أثره ، وله أبعاد ذات صلة بالبيئة ، كما أن له أهمية اجتماعية أو ببيئية. ويعبر عنها بعدد من المشكلات البيئية أو الاجتماعية التي تعكس تأشير التفاعل القائم بين الإنسان وبيئته، أو تأثير التفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع ، وتحتاج في حلها إلى تضافر عديد من الجهود لحل عديد من المشكلات المسببة لها.

أما المشكلة البيئية: فيعرفها البحث الحالي بأنها : كل تغير كمي أو نوعي يقع

مجلة البحوث الأمنيسة

على أحد عناصر البيئة الطبيعية ، أو الحيوية ، فيغير من خصائصه ، لدرجة تؤثر تأثيراً غير مرغوب فيه على الأحياء التي تعيش في البيئة ، وفي مقدمتها الإنسان.

## ٧ ــ التوجه الأمني البيئي للكتب

يشير مفهوم الأمن البيئي إلى " تحقيق الاستخدام الراشد لموارد البيئة وفق ضــوابط ومعايير معينة. يحكمها طبيعة المورد (متجدد أو غير متجدد) من ناحية ، وحماية البيئية وصيانتها من ناحية أخرى " (عبد المقصود ، ١٩٩٧ م : ٨٠) .

و يقصد بالتوجه البيئي للكتب في البحث الحالي نتاول القضايا و المشكلات البيئية الناتجة عن التفاعل بين العلم والتكنولجيا والمجتمع السعودي ضمن محتواها، بهدف تعميق فهم التلاميذ بأبعادها ، وإكسابهم الوعي بها، والعمل على تكوين الجاهات إيجابية نحو البيئة، وتتمية القيم البيئية بغرض توجيه سلوكهم وترشيده، بما يعمل على حمايتها، وصحيانتها، والحفاظ عليها، وتطويرها.

#### Content: "سحتوى"

تعددت تعريفات المحتوى، فهناك من يعرفه بأنه "المادة العلمية بموضوعاتها المختلفة "(Wheeler:1977)، ويؤكد هذا ما يراه (Zais:1976) من أن محتوى المنهج يتكون من المعلومات ، والأفكار ، والمفاهيم ، والتعميمات ، والمعادئ ، والقوانين والنظريات. بينما يرى البعض الآخر أن عمليات الوصول إلى المعرفة هي نوع متخصص من المحتوى يهتم بالطرق والإجراءات التي تعين في كشف المعرفة وتوصيلها واستخدامها ، وبهذا ينظر إلى المحتوى نظرة مزدوجة فهو معلومات وعمليات في آن واحد (السويدي ، الخليلي : ١٩٩٧ م : ٢٣٤).

إلا أن هـــذه الدر اســـة تأخذ بالمفهوم الأول للمحتوى. فمحتوى كتب العلوم،

والدراسات الاجتماعية في المرحلة الابتدائية بالمملكة العربية السعودية هو ما تتضمنه هذه الكتب من معلومات ، وأفكار ، وصور ، وأشكال ، ورسومات ، ومفاهيم ، ومبادئ، وتعميمات، وقوانين ، ونظريات.

#### المحتوى: Content Analysis

يعد هذا الأسلوب أحد أساليب المنهج المسحي التحليلي Analysis Survey وهـو طريقة علمية موضوعية تعبر عن أحد أساليب البحث المنهجي ، وتهدف إلى تحليل مادة مكتوبة أو مسموعة أو مرئية بطريقة موضوعية ، وفق فئات معينة ، مما يمكّن من التوصل لمكّن من التوصل إلى استتناجات موضوعية حول مضمون المحتوى (طعيمة ، ١٩٨٧ م : ٤٠).

كما عرف هذا الأسلوب بأنه "طريقة لتصنيف موضوعات المحتوى في وحدات مستقلة أو فئات، لكل فئة موضوع مميز ، وقد تحتوي كل فئة على مفردات تدخل في نطاق الأسس التي عرفت الفئة بمقتضاها ، ويمكن معالجة نتائج هذا التصنيف كمياً كما تعالج نتائج المقاييس التصنيفية " (الغريب ، ١٩٨٥ م : ١١٣ ــ 118.

واستخدم أسلوب تحليل المحتوى في هذه الدراسة إجرائياً على أنه طريقة علمية موضوعية لتحليل كتب العلوم و الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية ، ووصفها عن طريق حساب تكرار عدد الجمل أو الفقرات السواردة بهذه الكتب ، والمرتبطة بإبراز العلاقة بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي بالنسبة لإجمالي عدد الجمل أو الفقرات المتضمنة بكل كتاب على حدة ، السعودي دا المحتوى صوراً أو أشكالاً أو الفاظاً أو رسومات ، أو في صورة

وصف لأنشطة تعليمية ، أو أساليب تقويم ، بحيث يمكن التوصل إلى استتناجات موضوعية حول مضمون أو محتوى هذه الكتب.

## خطوات الدراسة وإجراءاتها

من أجل تحقيق أهداف الدراسة الحالية انتبعت الخطوات والإجراءات التالية:

- ١ استعراض الأدبيات التربوية، سواء كانت كتابات نظرية، أو دراسات سابقة ذات صلة بالدراسة الحالية، للإفادة منها في الإطار النظري للدراسة، أو في تصميمها، أو عند إعداد أدواتها، أو للاقتداء ببعض إجراءاتها، أو لمناقشة نتائجها وتفسيرها.
- ٢ تحديد القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم و التكنولوجيا والمجتمع السعودي، والنسي توضح التوجه الأمني البيئي لهذه الكتب ، والذي يهدف إلى الحفاظ على البيئة و مقدراتها، و ترشيد استخدامها، بل وتطويرها، و ذلك من وجهة نظر المعلمين العاملين في المرحلة الابتدائية، و أيضاً الاستعانة بنتائج الدراسات والبحوث السابقة ذات العلاقة.
- "سـ ترتيب القضايا والمشكلات البيئية التي يتم تحديدها حسب درجة أهميتها في
   ضوء تكراراتها من قبل أفراد العينة.
- ٤ تصميم أداة مناسبة لاستخدامها في تحليل محتوى كتب العلوم و الدراسات الاجتماعية، وضبطها.
- مدى تحليل محتوى كتب العلوم و الدراسات الاجتماعية لتعرف مدى تناولها للقضايا والمشكلات البيئية.

السرصد نــتائج عملية التحليل و معالجتها إحصائياً وتفسيرها، و الإجابة عن أسئلة الدراسة.

 ٧ ــ تقديم التوصيات والمقترحات في ضوء حدود الدراسة، و ما توصلت إليه من نتائج.

## الأدبيات التربوية للدراسة

## أولا: الإطار النظري للدراسة

باستعراض تاريخ الجنس البشري على المعمورة يمكن أن نلحظ ثورات ثلاث مهمة واضحة المعالم أمكن تمييزها هي: الثورة الزراعية، والثورة الصناعية، ثم ما يجري الآن من تطورات هائلة في مجال العلم والتكنولوجيا، وهو ما يمكن أن نطلق عليه الثورة العلمية التكنولوجية. لكل ثورة من تلك الثورات إيجابياتها وسلبياتها. إلا أنها تفاوتت في تأثيراتها على البيئة (مرسي، د. ت : ١٥ ـــ ١٦).

فالثورة الزراعية تميزت بظهور المحاصيل الزراعية ، ورافقها التوسع في تربية الماشية ، ونشأة الحرف وغيرها، وكانت لها تأثيرات سلبية على بعض جوانسب البيئة ، لكنها كانت بسيطة إذا ما قورنت بالثورات التي تلتها. فقد جاءت الثورة الصناعية التي تميزت بغزارة الإنتاج الذي اعتمد على الآلة ، فهو إنتاج آلي وفق خطوط إنتاج محددة ، وكان تأثيرها على البيئة أشد خطراً، كونها أفرزت عديداً من القضايا و المشكلات البيئية.

أما المدورة الثالثة - الراهنة -، فهي الثورة العلمية التكنولوجية ، والتي تخطت فيها البشرية في أقل من قرنين من الزمان الثورة الصناعية ، فأصبح العلم والمعرفة، هما القوة الإنتاجية الأولى ، وهما بمثابة رأس المال الرئيس ، وما ترافق

مجلنة البحبوث الأمنيسة

معها من تكنولوجيا منقدمة استخدمت من أجل زيادة الإنتاج ، والسعي إلى النتمية الاقتصادية ، حيث سعى الجنس البشري إلى تلبية احتياجاته من البيئة ، مما تسبب في بروز عديد من القضايا والمشكلات البيئية التي باتت تهدد حياة الجنس البشري، مثل قضايا : الستلوث، نقص الطاقة ، قلة موارد المياه العذبة ، نقص الموارد الغذائية، أمراض سوء التغذية ، استنزاف الموارد البيئية ، وغيرها.

وإذا كانــت قضــايا البيئة ومشكلاتها ، ومنها النلوث الذي يُعد واحداً من أهم الجوانب السيئة التي ترافق عملية النمو الاقتصادي ، فقد أثار هذا تساؤلاً حول كيفية الحــد من تلك القضايا والمشكلات ذات التأثيرات السيئة على البيئة بكل عناصرها دون أن تتوقف عملية النمو الاقتصادي (مرسي ، د. ت : ٥٩) .

وهكذا فقد كان للثورة العلمية التكنولوجية آثارها السلبية الواسعة على البيئة الطبيعية والحيوية والاجتماعية والاقتصادية ، إضافة لما أحدثته الثورتان الزراعية والصناعية من تأثيرات ، مما أدى إلى تعالى الأصوات، مطالبة ببحث سبل الحد من تلك القضايا والمشكلات ، وتجنب آثارها ، والتحذير من استمرار الجنس البشري في سلوكه الخاطئ تجاه بيئته بما يحقق مفهوم التوجه البيئي الذي يُعد واحداً من أحدث التوجهات المعاصرة للمناهج الدراسية .

## جهود عالمية وإقليمية من أجل حماية البيئة

عـندما أدرك الإنسان أن حياته وبقاءه مرهون ببقاء البيئة واستقرارها ، وعندما استشعر الخطر القادم، جراء السلوك غير الرشيد الذي انتهجه تجاهها بدأ في السعي إلى الحفاظ عليها وتطويرها ، فكانت المؤتمرات والندوات الدولية والإقليمية والوطنية والمحلية ، وأجريت البحوث ، وسنت القوانين والتشريعات التي استهدفت حماية بيئته والحفاظ عليها ، ونظمت علاقته بها ، كما وقعت المعاهدات والاتفاقيات

الدولية التي ترشد طرق تعامله معها ، بل وصل الحد إلى تضمين التربية البيئية في المقررات الدراسية إدراكاً بأهمية تربية الأجيال الجديدة تربية بيئية سليمة (صديق ، مبارك ، ١٩٨٧ م : ١٩٥٨.

فكان مؤتمر إستكهولم سنة ١٩٧٧ م ، ثم ندوة بلجراد بيوغسلافيا (سابقاً) عام ١٩٧٥ م، شم المؤتمر الدولي الحكومي للتربية البيئية التي نظمته اليونسكو، بالستعاون مسع برنامج الأمم المتحدة البيئة عام ١٩٧٧ م ، الذي عقد في " تبليسي " بالاتحساد السوفيتي (سابقاً) حيث ظهر مفهوم التربية البيئية كمفهوم تربوي جديد وضع البداية الحقيقية للتربية البيئية (صديق ، مبارك ١٩٨٧م : ١٥٨) ، ثم مؤتمر التصحر بنيروبي في كينيا في نفس العام ، فمؤتمر محمة الأرض الأولى " في مدينة " ريودي جانيرو " بالبرازيل في يونيو ١٩٩٧م ، ومؤتمر السكان الذي عقد في مصر عام ١٩٩٤م .

وجاء أخيراً مؤتمر "قمة الأرض " الثاني الذي عقد في مدينة "جوهانسبرج " في جنوب أفريقيا في أغسطس عام ٢٠٠٢ م ، والذي شارك فيه ما يربو على مائة رئيس دولة.

كانت المؤتمرات السابقة بمنابة بعض الجهود الدولية. أما على المستوى الإقليمي فليس من المستغرب القول إن الفكر القانوني العربي لم يدرك مدى الحاجة إلى إصدار قوانين منظمة لحماية البيئة والحفاظ عليها ، إلا في وقت متأخر، عندما أصبح جلياً أن تلك الحماية ضرورية لاستمرار النتمية الاقتصادية ، وأن أي اعتداء أو تسبب في خطر ما على البيئة يؤدي إلى تعطيل عجلة النتمية.

ولقد كانت للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم نشاطات عدة على المستوى الإقليم عن البيئة الإقليم عن البيئة

والنتمية في الدول العربية ، وندوة " التلوث : آثاره وأخطاره وطرق الوقاية منه في العمالة العربية في المعربية التربية التي عقدت في مدينة الكويت في عام ١٩٧٦ م ، وندوة الإسكندرية عام ١٩٧٩ م ، ثم مؤتمر حماية البيئة الذي عقد في القاهرة في أكتوبر ١٩٨٩ م ، وغير ذلك من جهود. (إدريس ، ٢٠٠٠ م : ١٠١).

## جهود المملكة العربية السعودية في مجالات البيئة و التربية البيئية

أما على المستوى الوطني في المملكة العربية السعودية ، فيرجع اهتمام المملكة بالبيئة وقضاياها ومشكلاتها منذ إعلان المملكة العربية السعودية في سنة ١٣٥١ هـ الموافق ٢٣ سبتمبر ١٩٣١ م وحتى الآن. فقد كفل النظام الأساسي للحكم في مائلة الثانية والثلاثين ، وجوب أن تعمل الدولة على المحافظة على البيئة وحمايتها وتطويرها ومنع التلوث عنها ، وتم على الصعيد الوطني ، تشكيل عديد من الهياكل والتنظيمات البيئية لدراسة وتقييم الآثار البيئية المنشاطات التتموية ، ومكافحة التلوث بالزيت والمواد الضارة الأخرى في الحالات الطارئة (السلوم، ١٤١٧هـ هــ: ١٠١).

أما على الصعيدين الإقليمي والدولي ، فقد سعت المملكة العربية السعودية السي تأسيس المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية في الخليج ، وتأسيس البرنامج الإقليمي للمحافظة على بيئة البحر الأحمر وخليج عدن، وهي من أوائل الدول المشاركة في العديد من الأنشطة والبرامج والمنظمات الدولية المعنية بقضايا البيئة (السلوم ، ١٩٩٦ م : ١٠١) .

ولما كانت الأنظمة في المملكة العربية السعودية نقوم على أسس الشريعة الإسلامية ، فإن الإدارة البيئية فيها تهتدي بمبادئ الشريعة الإسلامية والتي منها (باقادر ورفاقه ، ١٤٠٩ هـ : ١١٩).

ــ صلة الاعتبار والتأمل والتفكير في الكون وما فيه (السلوم ، ١٩٩٦ م : ١٢).

لكسن حسق الاسستثمار والانتفاع والتسخير الذي شرعه الله سبحانه وتعالى للإنسسان، يتضمن بالضرورة النزاماً منه بالمحافظة على كل الموارد الطبيعية كما وكيفاً. فلا يجوز بالتالي له إفساد البيئة بإخراجها من طبيعتها الملائمة لحياته ، كما لا يجسوز اسستثمار تلك الموارد ، أو الانتفاع بها بشكل غير رشيد يفسد أو يعرض أقواتها ومواردها للفساد والتشويه. فالماء والهواء والنبات والحيوان لها أهميتها بالنسبة للإنسان، بل إن حياته متوقفة عليها ، وبالتالي فإن المحافظة عليها أمر بالغ الأهمية.

وإذا كان الإسلام يحرص على حماية عناصر البيئة المختلفة من أجل مصلحة الجنس البشري وتأمين حاجاته ومتطلباته، سواء للجيل الحاضر أو الأجيال اللاحقة ، فإنه يستجه أيضاً إلى حماية الإنسان نفسه من العوامل الضارة كالتلوث والمواد الكيماوية المستخدمة و الفضلات وغيرها، ذلك أن الضرر ممنوع في الإسلام في جمديع صوره وأشكاله. فقد جاء في الحديث الشريف " لا ضرر و لا ضرار ". كما أن مسنع الضرر والفساد قبل حدوثه أولى من معالجته بعد حدوثه ، فالقاعدة الفقهية تقول : "درء المفاسد مقدم على جلب المصالح " (السلوم ، ١٩٩٦ م : ١٢٢).

والمملكة العربية السعودية دولة ذات تجربة تتموية رائدة أخنت في صميم عملية المتمدية العديد من الاعتبارات البيئية ، مما أهلها إلى نيل الجائزة الدولية للأمم المتحدة على الإنجاز البيئي لعام ١٩٨٨ م. ويُعد مشروع الهيئة الملكية للجبيل وينبع واحداً من أضخم وأبرز مرافق النتمية الصناعية في العالم التي وضعت تلك الاعتبارات في الحسبان (السلوم ، ١٩٩٦ م : ١٠٠).

كذاك فإن للمملكة تجربة غنية في مجال تطوير الإدارة البيئية، وصحة البيئة، وحماية المحتصة: مثل وحماية الحماية العطرية وإنمائها ، حيث أنشأت عديداً من الأجهزة المحتصة: مثل الرئاسة العامة للأرصاد وحماية البيئة ،والهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها ، واللجنة الوزارية لدراسة قضايا البيئة ، إلى جانب الوزارات التي تهتم بطبيع تها بأصر البيئة مثل وزارة البترول ، والزراعة ، والمياه ، ووزارة الشؤون البدية والقروية ، ووزارة الصحة ، ووزارة التعليم العالى ، وغيرها (السلوم، ١٩٩٦ م : ١٠٤) .

كما صدرت عدة أنظمة ولوائح متعلقة بالبيئة مثل نظام الموانئ والمرافق ، ونظام صحيد الحيوانات والطيور البرية ، ونظام المراعي ، ونظام المحافظة على مصادر المحياه ، ونظام صحيد واستثمار وحماية الثروات المائية الحية في المياه الإقليمية للمملكة ، ونظام تعليمات صحة البيئة في بلديات المملكة، ثم أنظمة تتعلق باستخدام وتناول المبيدات والكيماويات الخطيرة ، والتوسع العمراني والبناء ، وتنظيم واستخدام الأرض ، وغيرها.

وتأكيداً لاهتمام المملكة العربية السعودية بالبيئة والمحافظة عليها صدر حديثًا السنظام العام للبيئة بالمملكة بموجب المرسوم الملكي رقم (م / ٣٤) بتاريخ ٢٨/٧/ ١٤٢٢ هـ. الذي يقوم على عدة ركائز منها :

- المحافظة على البيئة وحمايتها من التلوث.
- \_ المحافظة على الموارد الطبيعية وتتميتها وترشيد استخدامها.

  - تضمين المفاهيم والقضايا البيئية في المناهج التعليمية.
- \_ الاهتمام ببرامج التوعية البيئية في وسائل الإعلام المختلفة.
- تعزيز دور المساجد في حث المجتمع على المحافظة على البيئة وصيانتها.
- ليجاد برامج تدريبية من شأنها تطوير القدرات في مجال المحافظة على البيئة
   وحمايتها.
  - \_ إعداد أنظمة ومقاييس ومعايير بيئية من شأنها الحفاظ على البيئة.
    - التأكيد على أهمية التخطيط البيئي.
  - التنسيق بين الجهات المختصة لوضع خطط لمواجهة الكوارث البيئية.
- التأكيد على أهمية معالجة النفايات وخطر إبخال النفايات الخطرة أو السامة أو الإشعاعية إلى أرض المملكة العربية السعودية بما فيها المياه الإقليمية.
- فرض العقوبات الصارمة التي من شأنها ردع المخالفين ، وإزالة التأثيرات السلبية على البيئة.

ويؤكد هذا إدراك المسؤولون في المملكة العربية السعودية إلى أن مواجهة القضايا والمشكلات البيئية ينبغي أن تبدأ من المواطن نفسه ، وذلك بإعداده إعداداً تربوياً مناسباً يساعده على تفهم سبل التعامل السليم مع بيئته بما يحافظ عليها ويصونها ، ويعمل على تطويرها.

من أجل هذا كان توجه المختصين نحو تضمين التربية البيئية في المناهج

الدراسية بما تتضمنه من مقررات دراسية - كل حسب إمكاناتها - ودرجة اتصالها بقضايا البيئة وقد تأثرت بهذا التوجه المقررات الدراسية في مناهج التعليم العام بالمملكة،وبعض المقررات الجامعية.

# التربية البيئية ودراسة جوانب التفاعل بين العام والتكنولوجيا والمجتمع من خلال المناهج الدراسية

عندما استخدم العلم في الأغراض النكنولوجية ، واعتمدت كشوف التكنولوجيا على نظريات علمية بدأ الاتصال الوثيق بين العلم والتكنولوجيا يزداد قوة بالندريج بعد أن ظهرت فائدته العملية.

والعلم لا يتم بمعزل عن الإنسان ، وإنما يتم في إطار اجتماعي ، فهو كان ولا يسرزال مسن أهم وسائل الإنسان في التغلب على المشكلات التي تواجهه لتحقيق أهداف البقاء والقوة، سواء كانت قوة فكرية أو مادية أو اقتصادية، والعلم يؤثر في المجستمع ويستأثر به. فالاكتشافات العلمية تحدث تغييرات هامة في حياة أفراد المجتمع، كذلك فإن المجتمع يؤثر في العلم ويوجهه لحل مشكلاته التي يعاني منها. (عميرة، الديب : ١٩٨٣ م ١٩٨٠)

والعلم نظام ديناميكي من المعارف التي تم التوصل إليها باستخدام طرق دقيقة للبحث ، وتتغير أساليب البحث فيه ووسائله وأدواته ، ومن ثم تتطور مفاهيمه وقوانينه ومبادئه مسع التطور والارتقاء الذي يجتازه الإنسان. فالعلم لا يكتسب ديناميكيته وقوته إلا إذا تغلغل في البيئة الاجتماعية ، وتفاعل معها لنكون قادرة على التجاوب والإبداع (بدران ، ١٩٨٨ م : ١٩) .

من أجل هذا حثت المؤتمرات والندوات الدولية التي سبقت الإشارة البها إلى ضرورة قيام التربية البيئية بدورها في مواجهه القضايا والمشكلات المرتبطة بعلاقة

النفاعل بين العلم والنكنولوجيا والمجتمع والتي لها أبعاد اجتماعية وبيئية ، كما أقروا ضــرورة إدخال التربية البيئية ضمن المناهج الدراسية المختلفة ، وألا يقتصر هذا على منهج دون آخر (1977:1, UNESSCO).

كذلك فقد أكدت هذه المؤتمرات على ضرورة الإهتمام، ليس فقط بالمشكلات البيئية وما ينتج عنها من آثار سلبية على البيئة الطبيعية ، بل بما تثيره هذه المشكلات من معضلات ، وما ينتج عنها من قضايا عالمية تمتد جذورها في البيئة. ويصبح تأثيرها أشد خطراً عليها ، ليس هذا فقط ، بل امتد هذا الاهتمام ليشمل تدريد س هذه القضايا والمشكلات وتتاولها من خلال المناهج الدراسية، لما لها من دور في تربية النشء تربية بيئية سليمة (صديق ، ١٩٩٣ م : ٥).

## الدراسات والبحوث السابقة

سسعى الإنسسان إلسى تلبسية مطالبه وسد احتياجاته من البيئة، مستخدماً التكنولوجيا المتقدمة، مما عمل على بروز عديد من القضايا والمشكلات البيئية التي باتست تهدد حياته وتلحق الضرر به وببيئته ، مما دعا المهتمين بالتربية البيئية إلى بحست الدور الذي يمكن أن تؤديه في إعداد الأبناء إعداداً تربوياً يمكنهم من الوعي بستك القضايا والمشكلات، ويساعدهم على مواجهتها . وهذا ما دفع الباحثين إلى بحسث هذه القضية على المستويات العالمية والإقليمية والمحلية. وبحث ما يمكن أن تساهم به كل مادة من المواد الدراسية في هذا المجال.

فقد قام كل من (Bybee&Mau:1986,634) ببحث يهدف إلى التعرف على القضايا ذات الصلة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع ، والتي تستحق أن تكون جزءاً أساسياً في مناهج العلوم، وتوصل البحث إلى تحديد اثنتي عشرة قضية عالمية وشيقة الصلة بمستقبل العلاقة بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع والبيئة مرتبة ترتيباً

تنازلياً وفقاً للأهمية النسبية لكل منها ، وهي قضايا : الجوع ومصادر الغذاء في العسالم، النمو السكاني ، نوعية الهواء والغلاف الجوي ، المصادر المائية ، صحة الإنسان ومرضه، نقص الطاقة ، استخدام الأراضي ، المواد الخطيرة، المصادر المعدنية ، المفاعلات النووية ، انقراض النباتات والحيوانات ، ثم قضية تكنولوجيا الحرب. هذا وقد شملت هذه القضايا الرئيسة عدداً من المشكلات الفرعية بلغ إجمالها ستاً وخمسين مشكلة.

وقد أكد أفراد العينة التي طبق عليها البحث أن القضايا ذات الصلة بالنظام البيئي للإنسان لها أهمية كبيرة بالنسبة للتعليم المدرسي ، وأوصى أفراد العينة بضرورة أن تحتل دراسة القضايا العالمية ذات الصلة بالعلم والتكنولوجيا النسب التالية - على الأقل - بالنسبة للمحتوى العلمي للمناهج المدرسية للعلوم: المرحلة الابتدائية ، ١ % من المحتوى ، المرحلة المتوسطة ، ١ % ، المرحلة الثانوية ، ٢ % ، المرحلة الجامعية ، ٢ % .

وهدفت دراسة ( 1980,1070 ) إلى تطوير مقرر للعلوم البيئية لتلاميذ المسرحلة الابتدائسية ، وذلك عن طريق تحديد الحاجات التعليمية المرتبطة بالبيئة لهؤلاء التلاميذ ومواجهتها في إطار تتكامل فيه العلوم البيئية والدراسات الاجتماعية، مستخدمة أدوات كان من بينها استبيان وجه إلى المهتمين بالبيئة ، وتوصلت الدراسة إلى تحديد بعض الميادين الرئيسة أو القضايا التي تجب أن يشملها المقرر من بينها الموارد الطبيعية والزراعية والصحية.

تلا هذا العديد من الدراسات العالمية التي اهتمت بتحديد القضايا البيئية العالمية ووصفها وفهمها وتحليلها مثل دراسات كل من(Simmons) ، (2001, 58 - 51 : Simmons) ، (2001,11: Valanides) ، (2001,11: Valanides)

:Rickinson) ، (Summurs &other's : 2001,33-53) ، (2001 , 413 ) ، (Beals&Willard :2001, 10)، (2001,207-320 ) ، وقد البيقاد الباحث من نتائج هذه الدراسات في تحديد (Gough:2002.61

Gough:2002,61 )، وقد استفاد الباحث من نتائج هذه الدراسات في تحديد القضايا والمشكلات البيئية في الدراسة الحالية.

ومن الدراسات ما اهتم ببحث قضية معينة، مثل النلوث الهوائي. فتناولت دراسة (2002: Taylor) بحث تأثيرات مشكلة المرور على نلوث الهواء. وأشارت الدراسة إلى الفوائد الجمة لجلب العلماء إلى داخل حجرات الدراسة لمناقشة التلاميذ في نتائج البحوث البيئية المرتبطة بتأثيرات المشكلة المرورية على نلوث الهواء، وقد تنين أن هذه الطريقة كانت فعالة في هذا المجال.

كما أن من الدراسات ما اهتم بالسياسات والاستراتيجيات البيئية التي يجب وضعها في الاعتبار للحفاظ على البيئة وصيانتها. فقد تعرضت دراسة (Bowers) . 2002: لهذا المجال، وأوضحت أهمية الأخذ بها، ووضعها موضع النتفيذ.

ومن الدراسات ما اهتم بالأخلاقيات البيئية التي يجب وضعها في الاعتبار عند الــتعامل مــع البيئة. فقد تناولت دراسة كل من ( Andrew & Robottom :

769 :2001)أهم قضايا البيئة و الأخلاقيات المرتبطة بها. كما أشارت إلى أن فهم المعلمين لتلك الأخلاقيات يساعدهم على تدريس القضايا البيئية بنجاح.

وعلى المستوى الإقليمي اهتم العديد من الدراسات والبحوث بتحديد القضايا والمشكلات المرتبطة بأبعاد العلاقة بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع على المستوى الإقليمي. فكان منها دراسات كل من : (إمام والعبد ، ١٩٩١ م) ،(السمعيد ، ١٩٩١ م ، ١٩٩١)، (المميهي ، ١٩٩٣ م : ١٠٨١) ، (أحمد ، ١٩٩٣ م)،(الرفاعي ،١٩٩٨ م : ١٠٢١)، (الدسوقي، ١٩٩١ م : ١٩٩٨ م : ١٥٩٤ م : ١٥٠٤ (، بسيوني و آخرون

، ١٩٩٩م : ٥٤)، (المنحجي وموسى ، ١٩٩٩م : ١٥)

وقــد استفادت الدراسة الحالية من هذه الدراسات في تصميم الأداه المستخدمة فيها ، وفي تعرف طرق تصنيف القضايا والمشكلات موضوع الدراسة.

وسعى بحث (زيتون ، ١٩٩١ م :١٩٩٠) إلى تحديد أولويات القضايا العلمية التسي يواجهها المجتمع المصري ذات الارتباط بالتكنولوجيا من وجهة نظر معلمي العلوم وترتيبها وفقاً لأهميتها ، ثم تحديد مدى معرفة المعلمين بهذه القضايا ، ورؤياتهم لأهماية دراستها بصفتها جزءا من مقررات العلوم في المراحل التعليمية المختلفة. وتوصل البحث إلى تحديد اثنتي عشرة قضية مرتبة على النحو التالي وفقاً لأهميتها : تلوث الهواء والجو ، الصحة العامة والأمراض ، المواد الخطيرة ، نقص الطاقة ، النمو الممكاني ، استخدام الأرض ، المجاعات العالمية ومصادر الغذاء ، انقراض النباتات والحيوان ، المصادر المائية ، والمفاعلات النووية ، التكنولوجيا الحربية ، ثم المصادر المعدنية.

كما أشارت نتائج البحث إلى أن ما يزيد على ٦٨ % من أفراد العينة رأوا أهمية تضمية تضمين قضايا : تلوث الهواء والجو ، الصحة العامة والأمراض ، المواد الخطيرة ، نقص الطاقة في مناهج العلوم وبخاصة في المرحلة الثانوية. كما رأى ٥٤ % منهم أهمية تضمين قضايا : النمو السكاني ، المفاعلات النووية ، المصادر المعدنية. في مناهج العلوم بالمرحلة الثانوية أيضاً. وأخيراً رأى ٥٠ % منهم أهمية تضمين قضايا استخدام الأرض ، المجاعات ومصادر الغذاء ، انقراض النباتات والحيوانات، المصادر المائية ، التكنولوجيا الحربية بمناهج التعليم العام.

وانطلقــت دراســـة (النمر ، ١٩٩١ م : ١٠٦٥) من نتائج دراسة Bybee النـــي ســـبقت الإشـــارة إلـــيها ، فحاولت تعرف مدى تناول كتب العلوم &Mau بالمرحلتين الإعدادية والثانوية في مصر لتلك القضايا العالمية ذات الصلة بالعلم والتكنولوجيا عن طريق تحليل المحتوى اللفظي لتلك الكتب ، حيث أشارت نتائجها إلى انخفاض نسبة المحتوى العلمي الذي تتاول تلك القضايا والمشكلات بهذه الكتب، مقارضة بالنسب التي اقترحها أفراد عينة الدراسة التي أجراها كل من & Bybee.

وفي المسملكة العربية السعودية جاءت دراسة (صديق ، ١٩٩٣ م: ٣)، بهدف تعرف مدى تضمين محتوى كتب العلوم الطبيعية للبنين بالمرحلتين الابتدائية والمتوسطة للقضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي. وتطلب هذا تحديد القضايا والمشكلات التي يجب أن تتعرض لها هذه الكتب، وتعرف مدى تطابق ترتيبها حسب أهميتها مع الترتيب العالمي. وتوصلت الدراسة السي تحديد اثنتي عشرة قضية مرتبة حسب أهميتها للمجتمع السعودي على النحو التالي: الصحة العامة والأمراض ، المصادر المائية ، استخدام الأرض ، تكنولوجيا الحرب ، المجاعات ومصادر الغذاء ، تلوث الهواء والجو ، الطاقة ، المواد الخطيرة ، انقراض النباتات والحيوانات ، المصادر المعدنية ، النمو السكاني ، المفاعلات النووية. وبهذا فقد أشارت هذه الدراسة إلى اختلاف ترتيب هذه القضايا بالنسبة للمجتمع السعودي عن الترتيب العالمي لها.

ــ أنهـــا ركزت في تتاولها على قضية الصحة العامة والأمراض ، فقد حصلت هذه القضية على أكبر تكرار. أنها تميزت بتوجه بيئي عام بنسبة ١٢,٦ % من المحتوى الذي تعرض للقضايا
 والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع.

\_ كانـت نسـبة المحتوى العلمي للصفوف الأول والرابع والخامس والسادس التي تتاولت القضايا والمشكلات مرتفعة على النحو التالي على النرتيب ١٣,٤ %، ٢٠,٩ %، ٥,٣، % %، ١٧,٨ %، ١٣,٥ %، بينما جاءت هذه النسبة منخفضة ٣,٩ % ، ٦,٣ % في الصفين الثاني والثالث على الترتيب.

واتضع من نتائج هذه الدراسة أن كتب العلوم في المرحلة الابتدائية تميزت بتوجه بيئي عام فاق النسبة التي اقترحها أفراد دراسة Mybee & Mau ،وهي ١٠ % وجاعت دراسة السابقة التي اعراضا ١٠٤١هـ ) كدراسة تتبعية للدراسة السابقة التي أجراها الباحث نفسه في العام الجامعي ١٤١٢هـ ١٤١٣ هـ، و دراسة شاملة لموقف كل مناهج العلوم لمراحل التعليم العام بالمملكة بعد تطويرها في العام ١٤١٩هـ كل مناهج العلوم لمراحل التعليم العام بالمملكة بعد تطويرها في العام ١٤١٩هـ والتكنولوجيا والمجتمع. واستخدمت الدراسة استبانة لتحديد تلك القضايا و المشكلات حسب التي يجب تضمينها في الكتب. كما سعت إلى ترتيب تلك القضايا و المشكلات حسب درجة أهمية تناولها ضمن محتوى الكتب. كما أعد الباحث أداة مناسبة تتمتع بموثوقية عالية لتحليل محتوى هذه الكتب.

و بعد إجراء عملية التحليل توصلت الدراسة إلى نتائج منها :

 تدني نسبة المحتوى الذي تناول تلك القضايا والمشكلات في كتابي الصفين الرابع والخامس بالمرحلة الابتدائية، بينما كانت هذه النسبة مرتفعة في بقية كتب صفوف هذه المرحلة.

- لـم تـتعرض الكتـب لقضايا التكنولوجيا الحربية ، المفاعلات النووية ، النمو

السكاني.

اخــتلاف الــتوجه البيئي لبعض الكتب قبل تطويرها و بعد التطوير. فهناك من الكتب ما كان يؤكد هذا التوجه ضمن محتواه قبل التطوير ، ثم جاء على عكس هذا بعد التطوير، مثل كتاب الصف الرابع. والعكس صحيح، فقد كانت بعض هذه الكتب لا تهــتم بهــذا الــتوجه قبل التطوير، وتبين اهتمامها به بعد تطويرها، مثل كتابي الصفين الثاني والثالث.

اخــتلف نرتيــب القضايا والمشكلات البيئية التي تهم المواطن السعودي حسب
 درجــة أهميــتها فـــي هذه الدراسة عن سابقتها ، مما يؤكد أن القضايا والمشكلات
 تختلف درجة أهميتها من وقت لآخر ، مثل قضية المصادر المائية.

كما أن في مجال الدراسات الاجتماعية كانت هناك محاولات لتعرف التوجه البيئي لمناهجها. فقد قام (لطفي ، ١٩٩٢ م : ٢١٧) ببحث يهدف إلى التعرف على المفاهيم البيئية المتضمنة في مقرر الدراسات الاجتماعية بالصف الخامس الابتدائي ، وأثر دراسة الطلاب لتلك المفاهيم على اتجاهاتهم نحو البيئة.

وقد استخدم الباحث أسلوب تحليل المحتوى ، لتحليل كتاب الدراسات الاجتماعية بالصف الخامس الابتدائي، في ضوء التعريف الإجرائي لمفهوم البيئة ، وأعد مقياساً لقياس اتجاهات التلاميذ نحو البيئة وقام بتطبيقه على عينة بلغت (١٦٠) تلميذاً من تلاميذ الصف الخامس الابتدائي بمحافظتي القاهرة والمنوفية ، وتوصل الباحث إلى أن اتجاهات التلاميذ نحو البيئة قد تحقق بدرجة ضعيفة بلغت (٤٩ %) فقط ، نظراً لعدم كفاية المفاهيم البيئية المتضمنة في مقرر الدراسات الاجتماعية لطلاب الصف الخامس الابتدائي.

كما قامت (السيد ، جيهان، ١٩٩٢ م) بتقويم مناهج الجغرافيا في المرحلة

مجلة البحوث الأمنيسة

النانوية في ضوء أهداف التربية البيئية ، وذلك بتحليل مناهج الجغرافيا في المرحلة البنانوية في ضوء الأهداف الخاصة بالتربية البيئية لتعرف مدى تحقيقها لتلك الأهداف ، وقد استخدمت الباحثة اختباراً تشخيصياً ، ومقياساً للاتجاهات ، وتم تطبيق كل منهما على عينة الدراسة. وقد توصل البحث إلى أن مادة الجغرافيا بالمرحلة الثانوية لا تكسب الطلاب المعلومات البيئية الأساسية ، كما أن مناهج الجغرافيا بتلك المرحلة لا تساهم في إكساب الطلاب الاتجاهات البيئية. كذلك توصل البحث إلى أن معلم الجغرافيا لا يتمكن من تقديم كل الإمكانات اللازمة داخل الفصل ليحقق التربية البيئية وأهدافها.

وفي الإمارات سعى المذحجي (١٩٩٧م: ٣٧) إلى التعرف على مدى تحقيق أهداف التربية البيئية في مناهج دولة الإمارات العربية المتحدة من وجهة نظر الموجهيسن. وذلك من حيث درجة تمثيلها في المحتوى العلمي لهذه النتائج، وطبق البحث على عينة تكونت من ٣٢ موجها من موجهي وزارة التربية والتعليم في تخصص العلوم والاجتماعيات، لإبداء رأيهم حول درجة تمثيل كل هدف في المناهج الدراسية، ولهذا فقد تم إعداد قائمة بالأهداف تم توزيعها تحت ثلاثة محاور:

- المحور الأول: المفاهيم والأنظمة البيئية ويتكون من ٢٠ فقرة.
  - ـــ المحور الثاني : الملوثات البيئية ويتكون من ١٣ فقرة.
  - ــ المحور الثالث : صيانة البيئة وحمايتها ويتكون من ١٨ فقرة.

وقسد توصل البحث إلى أن نتائج المحور الأول أوضحت أنه حتى مع احتواء المناهج على عدد من المفاهيم والمعارف البيئية ، فأن هناك قصوراً في بعض المفاهيم التي نتعلق بأساليب التخطيط لحماية البيئة ، وقصورا في معرفة الأمور الاقتصادية والتكنولوجية ، وأثرها في البيئة ، وكذلك عدم قدرة الطالب على

التعليل والتخطيط لحل المشكلات البيئية. أما المحور الثاني الخاص بملوثات البيئة، ف\_إن المعارف والمعلومات التي توجد في المناهج لا تشبع حاجات المتعلمين ، ولا تساعدهم على معرفة أنواع الملوثات البيئية في الدولة ، ولا تساعدهم على الحد من خطورتها وانتشارها ، كذلك الحال بالنسبة للمحور الثالث.

وهدفت دراسة (بطرس: ١٩٩٧ م: ١٨٨) إلى التعرف على الوعي البيئي لدى طلاب التعليم الثانوي، وانبئقت من هذا الهدف أهداف فرعية استهدفت التعرف على:

- ـ الوعى البيئي لدى طلاب التعليم الثانوي العام.
- ـ الوعى البيئي لدى طلاب التعليم الثانوي الفني.
- الوعى البيئى لدى طلبة التعليم الثانوي العام والفني.
- الوعي البيئي لدى طالبات التعليم الثانوي العام والفني.

واستخدم البحث استبانة لمعرفة الوعي البيني لدى طلاب المرحلة الثانوية تم تطبيقها على عينة قوامها (١٥٠٠) طالب وطالبة بالصف الثالث الثانوي (عام ص فنهي) ، وقد توصل البحث إلى أن طالبات الثانوي العام والفني لديهن وعي بيئي يفوق ما لدى الطلبة ، كما ان الوعي البيئي لدى طالبات الثانوي العام يفوق ما لدى طالبات الثانوي الفني.

كما أجرت (بدير ، كريمان ، ١٩٩٩ م : ٤١) دراسة عن فاعلية الوسائط المتعددة في إكساب الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة للقدرة على فهم المتلوث البيئ بهدف تكوين الوعي البيئي لديهم والإحساس بالأضرار الناتجة عن التلوث. واستخدم البحث وسائط تعليمية مثل ، الشفافيات ، الصور الفوتو غرافية البوستر ، الشرائح المصحوبة بمادة صوتية ، وذلك بالنسبة لاختبار فهم التلوث البيئي (تلوث

الغذاء ، تلوث الماء ، تلوث الهواء ، التلوث السمعي) وتم تطبيقه على عينة تتراوح أعمار ها بين خصس وست سنوات، وتوصل البحث إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح أفراد المجموعة التجريبية.

كما أعد (شلبي: ١٩٨١ م) برنامجاً لتتمية مفاهيم التربية البيئية في مناهج الدراسات الاجتماعية بالمرحلة الإعدادية، وتتمية الاتجاهات البيئية لدى الطلاب، استخدمت الدراسة اختباراً تشخيصياً لقياس المفاهيم البيئية لدى الطلاب، كما طبق مقياس لقياس الاتجاهات البيئية لدى الطلاب، وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج كان أهمها:

ارتفاع تحصيل التلاميذ للمفاهيم البيئية بعد تدريس البرنامج لهم ، كما اكتسبوا الاتجاهات البيئية بعد تدريس البرنامج لهم ، كما اكتسبوا الاتجاهات المرغوبة. كما توصلت النتائج إلى وجود ارتباط دال بين التحصيل واكتساب الاتجاهات البيئية.

كما سعى بحث (سليمان: ١٩٩١ م: ١٥٢٥) إلى الوقوف على جوانب السنعلم المرتبطة بالتربية البيئية في مقرر الدراسات الاجتماعية المصف الرابع الابتدائسي ، وتعسرف على دور الدراسات الاجتماعية في إكساب التلاميذ بعض المفاهيم البيئية التي في ضوئها تم تحليل محتوى كستاب الدراسات الاجتماعية للصف الرابع الابتدائي ، كما تم إعداد اختبار ومقياس للوعسي البيئسي. وبعد تطبيق هذه الأدوات تم التوصل إلى أن كتاب الدراسات الاجتماعية الرابع الابتدائي يشتمل على عدد من المفاهيم البيئية ، ولكن معظمها يقتصر على مستوى التذكر فقط ، كما أنه حث على تكوين الوعي البيئي، والتربية، والقيم البيئية لكن بنسبة منخفضة لا يمكنها تحقيق ذلك.

كمـــا أعد كلٌّ من (السيد ، الرافعي : ١٩٩٤ م : ٢٨٣) تصوراً مقترحاً

لأبعاد التربية البيئية في مناهج المرحلة الابتدائية على مستوى التخطيط فقط دون التجريب والتنفيذ ، بحيث اشتمل هذا التصور على الأهداف، والمحتوى، والأنشطة وطرق الستدريس، وأساليب التقويم في صورة إطار عام ، وذلك في ضوء تحليل الأدبيات والتوجهات العالمية المعاصرة في مجال التربية البيئية. و توصلت الدراسة إلى وضع أهداف عامة للتربية البيئية في المرحلة الابتدائية ، واقترح الباحثان إطاراً عاماً للمحتوى وتنظيمه ، وقدما عديداً من الأنشطة التعليمية ، وأساليب التدريس التي يمكن استخدامها في هذا المجال. كما توصلت الدراسة إلى اقتراح بعض أساليب التقويم التربية البيئية في هذه المرحلة.

كذا في أعد (المعافا ، ١٩٩٧) برنامجاً مقترحاً لتتمية مفاهيم التربية البيئية في مجال الدراسات الاجتماعية لطلاب المرحلة الابتدائية بدولة اليمن وقياس أثره على تنمية الوعي البيئي. كما تم إعداد اختبار تشخيصي، ومقياس للوعي البيئي. وطبق البحث على عينة بلغت (١٦٢). وتوصل البحث إلى فاعلية البرنامج المقترح في التحصيل وتتمية الوعي البيئي لدى أفراد العينة التي طبق عليها البحث.

كمسا قامت منى شهاب و لطف الله (١٩٩٩ م: ٥٤) بدراسة هدفت إلى تحقيق أهداف التربية المائية كبعد من أبعاد التربية البيئية من خلال إعداد وحدة تدرس لطلبة الصف الخامس الابتدائي ، ثم قياس أثر تلك الوحدة على اتجاهات واهمتمامات الطلاب نحو القضايا والمشكلات المرتبطة بالمياه. واستخدمت الدراسة اختباراً تشخيصياً، ومقياساً للاتجاهات، ومقياس للتصرف في المواقف الحياتية المرتبطة باستخدام المستخدام المسياه وبطاقة ملاحظة لتقويم السلوكيات المرتبطة باستخدام المسياه. وتوصل البحث إلى عدد من النتائج كان أهمها فاعلية الوحدة المقترحة في الكساب الطلاب بعض أهداف التربية البيئية ، وتنمية السلوكيات وتحسينها نحو

استخدام المياه، والحرص عليها.

# استنتاجات عامة من الإطار النظري والدراسات السابقة

من العرض السابق يمكن استخلاص ما يلي:

\_ هـناك علاقـات تأثير وتأثر قوية بين الإنسان وبيئته عبر تاريخ العلاقة بينهما، أشـدها تأثـيراً وتأشـراً ما تعيشه البشرية الآن من ثورة علمية وتكنولوجية.أفرزت علاقات التأثير والتأثر هذه عدداً من القضايا والمشكلات البيئية التي بانت تهدد حياة الجـنس البشـري ، ممـا جعل مواجهتها أمراً حتمياً ، كما أوضحت ذلك دراسات Aybee & Mau , 1986) ، (النمر: 1991 م).

ــ هناك توجه عالمي نحو تقديم مناهج يتضمن محتواها دراسة علاقة التأثير والتأثر بين كل من العلم والتكنولوجيا وأفراد المجتمع، كما أوضحت ذلك دراسة & Bybee Mau , 1986) ..

- هـناك جهـود علـى المستويات العالمية والإقليمية و الوطنية والمحلية من قبل المتخصصين في التربية البيئية للتعرف على القضايا والمشكلات البيئية ذات الصلة بالنفاعل بين العلم والتكنولجيا والمجتمع ، والتي تستحق أن تكون جزءاً أساسياً من مناهج العلوم والدراسات الاجتماعية أوضحتها دراسات 1880 Mau , 1986 (يـتون : ١٩٩١ م) ، (الـنمر : ١٩٩١ م) ، (صديق: ١٤٢٣ هـ) ، (صديق: ١٩٩٣ م) ، (المذحجي : ١٩٩٧ م) وغيرها .

هـناك محاولات على المستوى العربي لتحديد أولويات القضايا والمشكلات التي نتجت عن استخدام التكنولوجيا ، ولها تأثيراتها البيئية الخطيرة ، التي تواجهها بعض البلدان العربية زيتون : ١٩٩١ م) ، (النمر : ١٩٩١ م) ، (صديق: ١٩٩٣ م).

هــناك در اســات علــى المستوى العربي للتعرف على مدى تناول بعض مناهج
 العلــوم والدر اسات الاجتماعية لتلك القضايا والمشكلات (النمر: ١٩٩١ م) ،
 (صديق: ١٩٩٣ م) ، (لطفي: ١٩٩٧ م) ، (المعافا: ١٩٩٧ م).

أوضحت بعض الدراسات التي أجريت في هذا المجال تنني المحتوى العلمي للمقررات، من حيث تعرضها للتوجهات البيئية التي من خلالها يتم تناول بعض تلك القضايا والمشكلات (النمر: ١٩٩١م)، (صديق: ١٩٩٣م).

أشارت نتائج بعض الدراسات السابقة إلى اختلاف ترتيب تلك القضايا
 والمشكلات حسب أهمية دراستها من مجتمع لآخر ، واختلاف هذا الترتيب عن الترتيب العديق: ١٩٩٣ م).

— أشارت بعض للدراسات إلى انعزال المادة العلمية المقدمة في المقررات الدراسية عسن مضامينها الستربوية التسي يمكن أن توظف لمواجهة بعض تلك القضايا والمشكلات، مما يمكن أن يكون له أثره الإيجابي في الحد منها ، والتقليل من أثرها على المجتمع والبيئة (النمر : ١٩٩١ م).

### إجراءات الدراسة

من أجل إنجاز هذه الدراسة اتبعت الخطوات والإجراءات التالية

١ ــ تحديد القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي :

تم تحديد القضايا و المشكلات المرتبطة بالعلم والنكنولوجيا والمجتمع السعودي، التي يجب تضمينها في محتوى كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية، وذلك من خلال الدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع الدراسة الحالية ، كما تم استطلاع رأي عينة من المعلمين العاملين في تلك المرحلة.

فقــد صمم الباحث استطلاعاً للرأي وجه إلى عينة منهم بلغت ستين معلماً

مجلنة البحبوث الأمنيسية

منطقة عسيرتم إختبارهم بطريقة عشوائية من بين مدارس مدينتي أبها وخميس مشيط، حيث كان الباحث يقوم بالإشراف على طلاب التربية الميدانية بالمدارس التي بعمل بها هو لاء المعلمون ، بهدف تحديد القضايا والمشكلات المرتبطة بالعام والتكنولوجيا والمجتمع ، والتبي يجب أن تتعرض لها كتب العلوم والدراسات الاجتماعية في هذه المرحلة . وقد اشتمل استطلاع الرأي على خطاب تقديم تضمن مقدمة نوضح العلاقة بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع ، وتأثير كل طرف من هذه الأطراف الثلاثة في الآخر، وتأثره به. كما تضمن أهداف الدراسة ، وبعض البيانات الشخصية ، ثم تضمن الاستطلاع سؤالاً مفتوحا طلب فيه من المستفتى كتابة أكبر عدد ممكن من القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي التي تمستحق أن تكون جزءا من مناهج العلوم والدراسات الاجتماعية في هذه المرحلة ، كما تم وضع سؤال في الاستبانة الخاصة بمعلمي الدراسات الاجتماعية طلب فيه من المستفتى تحديد الفرع المناسب من الدر اسات الاجتماعية لدر اسة تلك القضـــايا والمشكلات البيئية في هذه المرحلة. والجدول رقم (١) يوضح العينة التي طبق عليها استطلاع الرأي.

جدول رقم(١). عينة المعلمين بالمرحلة الابتدائية

إجمالي	در اسات اجتماعیة	علوم	التخصيص
٦.	٣٠	٣.	العدد

وقـــد روعـــي أن تكون هذه العينة من الوطنيين العاملين في هذه المرحلة، فهم

على معرفة بطبيعة مجتمعهم ، وما يرتبط به من قضايا ومشكلات بيئية.

ومن أجل تحديد نلك القضايا والمشكلات قام الباحث بكتابة قائمة بالقضايا الرئيسة والمشكلات الفرعية التي أوردها أفراد العينة في كل تخصص ، ثم قام بنصنيفها في ضوء ما حصل عليه أيضاً من قضايا ومشكلات فرعية من البحوث والدراسات السابقة في هذا المجال.

وللتأكد من سلامة التصنيف استعان بأحد الزملاء المتخصصين لتصنيف هذه القضايا والمشكلات في ضوء ما تم الحصول عليه من قضايا ومشكلات من الدراسات والبحوث السابقة ، كما قامت بالتصنيف إحدى المدرسات المساعدات بتخصص المناهج. وحسبت نسبة الاتفاق بين التصنيفات الثلاثة، فكانت ٨٣٠،٧٣، وهي نسبة عالية تبين سلامة التصنيف الوارد في الجدول رقم (٢) الخاص بمادة العلوم وصحته، والجدول رقم (٣) الخاص بالدراسات الاجتماعية.

وبهذا يكون قد تمت الإجابة عن السؤال الأول من أسئلة البحث.

٢ ــ ترتيب القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع التي أوردها أفراد العينة حسب درجة أهميتها، وذلك في ضوء تكراراتها الواردة من قبل أفراد العينة كما هو موضح بالجدول (٢) ، (٣).

٣ــ تحليل مضمون محتوى كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية،
 للتعرف على مدى تتاولها لتلك القضايا والمشكلات باستخدام أداة مناسبة للتحليل.

ولقد مرت عملية تصميم أداة التحليل وضبطها بالخطوات التالية:

أ \_ تحديد الهدف من الأداة

هدف ت هذه الأداة إلى التعرف على مدى نتاول كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية للقضايا والمشكلات المرتبطة بالتفاعل بين العلم والتكنولوجيا

مجلبة البحبوث الأمنيسة

والمجتمع ، والتي تستحق أن تكون جزءاً من محتوى هذه الكتب لتحقيق الأمن البيئي المنشود.

ب \_ صدق الأداة

تضمن محتوى الأداة القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع التي تم التوصل إليها من خلال الاستبيان الموجه إلى عينة من المعلمين العاملين في المصرحلة الابتدائية، بعد أن تم تصنيفها في ضوء ما تم التوصل إليه من در اسات وبحوث سابقة في هذا المجال. وللتأكد من صدق الأداة طلب الباحث إلى أحد الـزملاء من أعضاء هيئة التدريس القيام بعملية التصنيف مرة أخرى ، كما قامت بالتصنيف إحدى المدرسات المساعدات في تخصص المناهج ، وحسبت نسبة بالتصنيفات الثلاثة فكانت ٥٠٨، % ، وهي نسبة عالية توضح صدق الأداة.

#### جــ ــ ثبات الأداة

استخدمت طريقة الاتساق عبر الزمن لحساب ثبات الأداة ، حيث قام الباحث بتحليل محتوى الكتب، مستخدماً أداة التحليل. وبعد مضى شهرين على التحليل الأول أعيدت عملية التحليل مرة أخرى، واستخدمت معادلة "هولستي " (طعيمة ، ١٩٨٧ م : ٠٤) في حساب معامل الثبات ، فكان متوسط معامل الثبات ، ٩،٠ ، ويدل هذا على ثبات وصلاحية الأداة للتحليل.

٤ — الحصول على أحدث طبعة لكتب العلوم والدراسات الاجتماعية المقررة على تلاميذ المرحلة الابتدائية بصفوفها المختلفة (وزارة المعارف ١٤٢٣ هـ)، وقد بلغ عدد الكتب التي شملتها عملية التحليل في المرحلة الابتدائية ستة كتب في العلوم، وستة كتب في العلوم،

والسادس، ومثلها للتربية الوطنية. أما كتب التاريخ فقد تم استبعادها عند التحليل، فقد رأى أفراد العينة عدم مناسبتها للتعرض لهذه القضايا، وبهذا يكون إجمالي عدد الكتب التي شملتها عملية التحليل في هذه الدراسة اثني عشر كتاباً.

٥ ــ إجراء عملية التحليل

وقد مرت عملية التحليل بالخطوات التالية.

أ ــ تحديد وحدة التحليل. فقد استخدمت الفقرة،أو الصورة أو الشكل، أو الرسومات التحييد وحدة التحليل. وقد استعان الباحث بالصورة أو الشكل أو الرسم كوحدة للتحليل إلى جانب اللفظ في بعض الأحيان، نظراً لاعتماد الكتب ــ في هذه المرحلة على وجه الخصوص ــ عليها في تقديم وطرح مادتها العلمية.

ب \_ تحديد الصفحات التي شملتها عملية التحليل في كل كتاب

جــ ــ تقسيم كل صفحة من الصفحات التي تم تحديدها إلى فقرة أو عدة فقرات، أو
 صورة أو شكل أو رسم ، أو عدة منها بحيث تنتاول فكرة واحدة.

د \_ تصنيف الفقرات أو الصور أو الأشكال أو الرسومات الواردة بالمحتوى في ضوء ارتباطها بالقضايا والمشكلات (فئات التحليل) الواردة بأداة التحليل. وقد طلب الباحث إلى زميلين آخرين القيام بعملية التصنيف هذه في ضوء القضايا والمشكلات الواردة بالأداة ، وذلك للتأكد من صحة التصنيف ، وكانت نسبة الاتفاق بين تصنيفهما وتصنيف الباحث عالية، فقد بلغت ٩٩٠، مما يؤكد سلامة التصنيف.

هـ تحديد عدد الفقرات أو الصور أو الأشكال أو الرسومات التي لم يكن لمها ارتباط بإحدى القضايا أو المشكلات الواردة بأداة التحليل.

و \_ تحديد حجم المحتوى الذي تعرض للقضايا والمشكلات التي تضمنتها الأداة،

مقدراً بعدد الفقرات بدلاً من الاعتماد على عدد الصفحات في بعض الدراسات السابقة، وذلك حتى يكون التحليل أكثر مصداقية، لأنه قد ترد بالصفحة الواحدة عدة فقرات، تتناول قضية واحدة أو قضايا متعددة ، مما يترتب عليه تغيير نسبة المحتوى الدذي تناول القضايا، والذي يترتب عليه أيضاً تغيير القرارات الخاصة بالحكم على محتوى هذه الكتب.

ز \_ تحديد الحجم الكلي للمحتوى العلمي لكل كتاب، مقدراً بعدد الفقرات التي اشتمل عليها الكتاب.

- أعيدت عملية التحليل لمحتوى الكتب المذكورة آنفاً بعد مضي شهرين على
 التحليل الأول ، وحسب معامل ثبات التحليلين ، فوجد أنه يساوي ٠,٩٠ ويوضح هذا
 إمكانية الثقة في النتائج التي تم التوصل إليها باستخدام أداة التحليل.

ط ــ تــم حساب النسبة المئوية بين حجم المحتوى الذي تناول القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والمجتمع السعودي ، وحجم المحتوى الكلي لكل كتاب للتعرف على مدى تضمين كل كتاب لهذه القضايا والمشكلات.

## نتائج الدراسة: عرضها وتفسيرها

أولاً : نتائج تطبيق استطلاع الرأي

 ١- تحديد القضايا والمشكلات المرتبطة بعلاقة التفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي.

هــدف اســتطلاع الرأي الذي تم تطبيقه على عينة من المعلمين العاملين في مــرحلة الابتدائية إلى تحديد هذه القضايا والمشكلات ، والتي يجب أن تتعرض لمها كتب العلوم والدراسات الاجتماعية في هذه المرحلة. وكان نتيجة هذا أن تم التوصل إلى تحديد قضايا رئيسة تتدرج تحتها مشكلات فرعية يوضحها الجدولان رقم (٢)،

.(٣)

ويتضح من هذين الجدولين أن القضايا الواردة التي حصلت على نسبة أكبر من ٥٠ % من موافقة أفراد العينة بضرورة تضمينها في الكتب العلوم بلغت ثماني قضايا ، بينما بلغت تسع قضايا في كتب الدراسات الاجتماعية (جغرافيا ، نربية وطنية).

ويتبين من هذا اختلاف عدد القضايا في العلوم عنها في الدراسات الاجتماعية ، حيث جاءت قضية استخدام الأراضي ضمن القضايا التي أوردها أفراد عينة معلمي الدراسات الاجتماعية ، ولم يوردها معلمو العلوم ، ويرجع ذلك إلى طبيعة هذه القضية الأكثر ارتباطاً بالدراسات الاجتماعية.

٧ ــ ترتيب القضايا الرئيسة بما تتضمنه من مشكلات فرعية حسب درجة أهميتها: تم ترتيب القضايا الرئيسة التي أوردها أفراد العينة. واعتبرت القضية الأهم هي تلك التي حصلت على أعلى تكرار، تليها الأقل منها في التكرار وهكذا. ثم تم تحويل هذه التكرارات إلى نسب مئوية توضح أهمية كل قضية من القضايا الواردة.

وكانت النتائج على النحو الموضح في الجدولين رقم (٢) ، (٣).

ويتضــح مـن الجدول رقم (٢) أن القضايا الرئيسة الخاصة بكلٍ من : الصحة العامة والأمراض، المصادر المائية، التلوث البيئي، والمجاعات ومصادر الغذاء، قد حصــات علـى نسب مئوية عالية نتيجة تكرار ورودها من قبل أفراد العينة، وذلك على التوالي، وبمتوسط عام للنسبة المئوية بلغ ٩٢,١ % ، مما يوضح اهتمام أفراد العينة البالغ بأهمية تضمينها في المقررات الدراسية.

فجاعت قضية الصحة العامة والأمراض لتحتل مركز الصدارة بنسبة (٩٧ %) من استجابات أفراد العينة ، وقد يرجع هذا إلى طبيعة هذه المرحلة التي ينبغي التركيز فيها على تكوين العادات الصحية لدى النشء من أفراد المجتمع التي تتم عن طريقها المحافظة على صحتهم. كذلك فإن عدم الوعي بالاحتياطات الصحية

جدول رقم (Y). القضايا والمشكلات المرتبطة بالعم والتكنولوجيا والمهتمع مرتبة حسب أهمية تفاولها في كتب العوم بالمعرحلة الابتدائية							
المشكلات الفرعية التي تضمنتها	%	القضية					
أمراض سوء التغنية ، الأمراض المعدية ، اللياقة البنتية الصحية الصحة النفسية / العكلية.	%44	الصحة العامة والأمراض					
المخزون الماني (تكوينه ،الحفاظ عليه) ، توزيع المياه في المجتب (كيلية ترضيده) ، تلوث المياه الجوفية ، تحلية مياه البحر ، تلوث الميا السطحية بالنقابات ، ندرة الأمطار.	%91	المصادر المقية	-				
ريسادة تركيز ثانسي أنصديد الكربون ، الضوضساء ، الفريون ، تدهبور الأمزون ، الأمطار العلوثة, الكثافة العرورية .	%91	التلوث البيني	-				
مضاعفة إنتاج الغذاء . مساعدة الدول الإسلامية التي تتعرض لمجاعات النوسع الرأسي في الإلتاج ، إهدار الغذاء ، العناية بالزراعة واستخدا الطرق الحديثة فيها.	%AY	المجاعات ومصادر الغذاء					
القراض بعض الحيوانات ذات الأصل العربي ، الصيد الجاسر، حمايـ الحياة البرية ، انشاء المحميات ، اختلال التوازن الطبيعي ، قطع النباتات	%٧٩	انقراض النباتات والحيوانات					
نرشيد انتاج البنرول ، استفلال الطاقة الشمسية ، المحافظة على الطاق وترشيد استهلاتها (الكهرباء، وغيرها).	%Y £	الطاقة	-				
التخلص من التغليات ، المواد الكيميانية السامة ، مواد يدخل في تركيبه الرصاص.	%11	المواد الخطرة	-				
تكنولوجيا التعين ، التعين الجائر ، إعادة دورة المصنوعات المعنية ،	%1.	المصادر المطنية					

اللازمــة من قبل بعض الأفراد يمكن أن يكون عاملاً مساعداً على الإصابة ببعض

الأمراض، مما جعل أفراد العينة يولون أهمية لهذه القضية ، فوعي المواطن بها يساهم في الوقاية من بعض الأمراض التي يمكن أن يتعرض لها.

إلا أن هذا لا يقلل، بصورة أو بأخرى، من الجهود الصحية المبذولة في المملكة من قبل المستشفيات العامة ، والمراكز الصحية و مراكز الرعاية الأولية والمستشفيات المتخصصة المنتشرة في أرجاء المملكة، والفحوص الدورية ، والتأمين الصحي وغيرها.

شم جاءت قضية المصادر المائية في المركز الثاني بنسبة مئوية (٩٤ %). وقد يرجع هذا إلى ما تعانيه المملكة من نقص في المياه العذبة ، وقلة الأمطار ، بل ندرتها في بعض المناطق ، واعتمادها في توفير مياه الشرب على عدد كبير من محطات تحلية مياه البحر ، إلا أن عددا من المناطق مازال يعاني من نقص في المياه الصالحة للشرب ، كذلك فإن اعتماد الأهالي \_ إلى حد كبير \_ في الزراعة على مياه الأمطار التي تندر في بعض المناطق، وفي بعض أوقات السنة ، كل هذا جعل هذه القضية تشغل بال المواطن السعودي، وتثير اهتمامه ، خاصة ذلك المواطن الذي على درجة من الوعى كالمعلم.

ولعل تضمين هذه القضية في المقررات السعودية يعمل على تكوين الوعي لدى أبناء المجنمع، مما يكون له أثره في ترشيد استخدام المياه ، وبما يحد من استفحال هذه القضية، ويقلل من آثارها.

وجاعت قضية التلوث البيئي في الترتيب الثالث بنسبة بلغت (٩١ %) من القضايا التي يجب أن تتعرض لها مقررات العلوم في هذه المرحلة، لما للتلوث من آشار ضارة على صحة المواطن ، كما أن للتلوث آثاره على النبات والحيوان، وعلى الغقارات. فللتلوث صدور عديدة، منها التلوث الهوائي، والضوضائي،

والكيميائي، والحيوي وغيرها، مما يكون له أثر على صحة البيئة. كما أن ازدياد نسبة السنوث فسي المسدن الرئيسة، كالرياض وجدة وغيرها من المدن الكبيرة والصناعية جعل المواطن يضع هذه المشكلة ضمن المشكلات الهامة التي يجب أن تتعرض لها المقررات الدراسية.

ثم جاءت قضية المجاعات، ومصادر الغذاء في المرتبة الرابعة بنسبة مئوية (٨٧ %). ويؤكد هذا اهتمام أفراد العينة بأهمية تضمين هذه القضية في المقررات الدراسية، مصا يساهم في تربية أجيال تشعر بالمسؤولية تجاه مواطني الدول التي تتعرض لمجاعات، وتحثهم على البذل والعطاء لتلك الدول. وقد يرجع هذا إلى أن بعض الدول الإسلامية تتعرض بين الحين والآخر لبعض المجاعات ونقص الغذاء، والمملكة العربية السعودية - بدورها القيادي وبصفتها دولة إسلامية لا بد أن تساهم في مجال مكافحة الجوع، خاصة إذا وقع على بعض الدول الإسلامية. كما أن هذا الاهتمام بهذه القضية من قبل أفراد العينة قد يعكسه الاهتمام العالمي بمكافحة الجوع، ونقص الغذاء، ومحاربة الفقر.

أما القضايا الرئيسة الخاصة بكل من: انقراض النباتات والحيوانات ، والطاقة ، والمدواد الخطرة ، والمصادر المعدنية ، فقد حصلت على نسب مئوية متدرجة على التوالي ، بلغ متوسط نسبها ٢٩٫٨%. مما يوضح اهتمام أفراد العينة أيضاً بتضمين هذه القضايا في المقررات الدراسية، لكن بدرجة أقل من سابقتها .

فجاعت قضية انقراض النباتات والحيوانات في المرتبة الخامسة بنسبة مئوية ٧٩ %، مما يعكس الاهتمام بالمحافظة على بعض النباتات والحيوانات التي توجد في المملكة، مثل نباتات الزينة في الحدائق والمتتزهات ، وبعض الحيوانات كالمها العربي والغزلان العربية ، والحباري ، والنعام وغيرها، كما يبرز الجهود

المبذولة في إقامة عديد من المحميات الطبيعية التي يمنع فيها الصيد ، كذلك منع الصيد في الله منع المحسن الأماكن خلال بعض شهور السنة التي تتكاثر خلالها بعض الحسيوانات، ومنع العبث بالحياة البرية، سواء كانت نباتية أو حيوانية ، وإصدار القوانين والتشريعات المنظمة لكل هذا.

وجاءت قضية الطاقة في المرتبة السادسة بنسبة ٧٤ %. وقد يكون هذا راجعاً إلى الاهتمام العالمي بقضية الطاقة ، خاصة أن المملكة العربية السعودية تُعد في مقدمة الدول المنتجة والمصدرة للطاقة في العالم، نظراً الإنتاجها الوفير من البنرول. وقد يرجع هذا أيضاً إلى حملات التوعية التي تستهدف ترشيد الطاقة والحفاظ عليها ، والتي تتبناها بعض مؤسسات المجتمع.

أما قضية المواد الخطيرة، فجاءت في المرتبة السابعة بنسبة مئوية ٦٦ %. ويرجع هذا إلى ضرورة حماية البيئة من المواد الخطرة التي تم استحداثها، لأن مصير الإنسان مرتبط باستقرار وصحة بيئته. ولأن التعاليم الإسلامية تدعو إلى الحفاظ على البيئة ، وعدم العبث بها، نظراً لما يشكله هذا من ضرر يعود على الإنسان نفسه.

واحتلت قضية المصادر المعدنية المرتبة الثامنة والأخيرة، بنسبة مئوية آ %. وقد يسرجع اهتمام أفراد العينة بتضمينها في المقررات الدراسية إلى ضرورة توعية التلاميذ بأهمية المحافظة على المصادر المعدنية، لأنها تمثل مصدراً من المصادر الطبيعية للمجتمع ، وضرورة استخدام التكنولوجيا المتقدمة في التعدين، حتى يمكن استغلال المعادن المنتجة استغلالاً أمثل ، وحتى لا يكون التعدين جائراً كي تتاح الفرصة للأجيال القادمة للاستفادة من تلك المصادر

جدول رقم (٣). القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع السعودي مرتبة حسب أهمية تناولها في كتب الدراسات الاجتماعية (جغرافيا ، تربية وطنية) في المرحلة الابتدائية

المشكلات القرعية التي تضمنتها	%	القضية	-
المغزون المقي رتكويته الحقاظ عليه) ، توزيع المياه في المجتمع(كوفية ترشيده) ، تلوث المياه الجوفية ، تحلية مياه البحر ، تلوث المياه السطحية باللغفيات ، ندر الإسلام	%1A	المصادر المانية	-1
	%11	التلوث البيني	-4
زيادة تركيز ثاني أكسيد الكريون ، المُصْوِهَاء ، القريون ، تكهور الأوزون ، الإُمطار العلوثة ، الكثافة العرورية.	%17	المصادر المعتبة	٠.٣
تكنولوجيا التعين ، التعين الجائر ، إعادة دورة المصنوعات المحلية ،	%49	استخدام الأراضى	-t
تأكل التربة بقعل الأمطر ، التصحر ، ثمو المدن ، تلوث التربة الزراعية بالمبيدات.	%4*	الصحة العامة والأمراش	
أمراض العصر: السكر، الإينز ، أمراض سوء الثغنية، الأمراض المحدية ، اللياقة البدنية الصحية ، الصحة التضرة/ الحكية.	%AT	المجاعات ومصادر الغذاء	.5
مضاحة إنتاج الغذاء ، مساحدة الدول الإسلامية التي تتعرض لمجاعلت، التوسع الرأسي في الإلتاج ، إهدار الغذاء ، العلية بالزراعة واستقدام الطرق الحديثة فيها.	%v9	انقراض النباتات والحيوانات	-v
انقر اش بعض الحيوانات ذات الأصل العربي ، الصيد الجائر ، حماية الحياة البرية ، انشاء المحمولات ، اختلال القوازن الطيبعي ، قطع التباتات.	%vv	āidā)	۸.
ترشيد انتاج الليترول ، استقلال الطاقة الشميدية ، المح <del>فظة على الطاقة و</del> ترشيد استهاكها (الكورياء، وغيرها). التخلص من الطايات ، المولد الكومولية السامة ، مولد وبط في تركيبها	%44	المواد الخطرة	٨
التخلص من التغايات ، المّوادُ الكَيْمِيْتِيةَ السِامَةُ ، مواد يدخل في تركيبها الرصاص .			

# يتضم من الجدول السابق ما يلي:

- أن القضايا الرئيسة الخاصة بكل من: المصادر المائية، التلوث البيئي، والمصادر المعدنية، واستخدام الأراضي، قد حصلت على نسب مئوية عالية نتيجة تكرار ورودها من قبل أفراد العينة، وذلك على التوالي، وبمتوسط عام للنسبة المئوية بلغ ٩٤ %، مما يوضح اهتمام أفراد العينة البالغ بأهمية تضمينها في المقررات الدراسية.

فجاءت قضية المصادر المائية لتحتل مركز الصدارة بنسبة مئوية ٩٨ %. وقد يرجع هذا إلى طبيعة الدراسات الاجتماعية، كونها نهتم - بصفة أساسية- بمثل هـذه القضايا أكثر من غيرها من المواد الدراسية ، بالإضافة إلى ما تم إبرازه من أسباب فيما سبق.

وجاعت قضية النلوث البيئي في الترتيب الثاني (٩٦ %) ، واحتلت قضية المصادر المعدنية المرتبة الثالثة بنسبة مئوية (٩٣ %) ، وذلك للمبررات التي تم التعرض لها سابقاً.

كما جاءت قضية استخدام الأراضي في المرتبة الرابعة بنسبة منوية (٨٩ %) ، ويعكس هذا اهتمام أقراد العينة بأهمية الحفاظ على الأراضي واستخدامها الاستخدام المناسب ، وقد يرجع هذا إلى ما تتعرض له التربة الزراعية في بعض مناطق المملكة من انجراف نتيجة سقوط الأمطار الغزيرة في بعض الأحيان. كذلك عدم توفر الأراضي المسطحة الصالحة للزراعة في عدد من مناطق المملكة، نتيجة طبوغرافية السطح الدي يتميز في معظمه بالمرتفعات والمنخفضات والمنخفضات والمنخفضات والمنخفضات.

أما القضايا الرئيسة الخاصة بالصحة العامة ، والمجاعات ومصادر الغذاء فقد جاءت في مرتبة متوسطة، من حيث الأهمية بين تلك القضايا، فقد حصلت على متوسط عام من النسبة المئوية بلغ (٤٨%). فقد جاءت قضية الصحة العامة والأمراض في المرتبة الخامسة بنمبة (٨٥%) من استجابات أفراد العينة. ثم جاءت قضية المجاعات ومصادر الغذاء في المرتبة السادسة بنمبية مئوية (٨٣ %).

أما القضايا الرئيسة الخاصة بكل من: انقراض النباتات والحيوانات والطاقة والمواد الخطيرة، فقد حصلت على نسبة مئوية متوسطة متدرجة على التوالي، بلغ متوسط نسبها(٧٦%)، مما يوضح اهتمام أفراد العينة بنسبة أقل في تضمينها

بالمقررات الدراسية.

فقد جاءت قضية انقراض النباتات والحيوانات في المرتبة السابعة بنسب منوية (٧٩ %)، وجاءت قضية الطاقة في المرتبة الثامنة بنسبة (٧٧ %). أما قضية المود الخطيرة فجاءت في المرتبة التاسعة بنسبة منوية (٧٢ %). وذلك للأسباب التي تم عرضها فيما سبق.

وبهذا يكون قد تمت الإجابة عن السؤال الثاني من أسئلة البحث.

# تطيق على نتائج استطلاع الرأي

من استعراض النتائج التي تم التوصل إليها نتيجة استطلاع الرأي المطبق على عينة من معلمي العلوم والدراسات الاجتماعية يمكن استخلاص ما يلي.

اختلاف طفيف في القضايا والمشكلات البيئية التي يجب أن تتتاولها كل من كتب العلوم والدراسات الاجتماعية في هذه المرحلة. فقد جاءت قضية استخدام الأراضي ضمن ما رآه أفراد عينة معلمي الدراسات الاجتماعية من قضايا يجب تضمينها في كتب الدراسات الاجتماعية في المرحلة الابتدائية ، لكن لم ترد هذه القضية ضمن ما أورده معلمو العلوم من قضايا. أما بقية القضايا فقد اتفق فيها أفراد العينتين.

اختلاف ترتيب القضايا والمشكلات البيئية حسب أهميتها في كل من العلوم
 والدراسات الاجتماعية. ويرجع ذلك إلى الطبيعة الخاصة لكل فرع منهما. فمن
 القضايا والمشكلات ما يتناسب مع فرع معين من هذين الفرعين أكثر من الأخر.

اختلاف النتائج التي تم التوصل إليها بخصوص القضايا الرئيسة التي تستحق أن تكون جـزءاً أساسـياً مـن مقررات العلوم في المرحلة الابتدائية مع النتائج التي توصلت إليها الدراسات العالمية(Irma:1980: 1986: 8Bybee & Mau)، وأيضاً الدراسات العالمية والعربية (زيتون: ١٩٩١ م، النمر: ١٩٩١ م، إمام والعبد:

١٩٩١ م، السعيد: ١٩٩١ م، الميهي: ١٩٩٣ م، الرفاعي: ١٩٩٨ م، زايد: ١٩٩٨ م، زايد: ١٩٩٨ م، بسيوني وآخرون: ١٩٩٩ م) التي تم عرضها سابقاً، والتي أجريت على مراحل التعليم العام، ومنها الابتدائي، ويرجع ذلك إلى طبيعة مرحلة التعليم الابتدائي على وجه الخصوص، وهي مجال اهتمام البحث الحالي.

— اخـــتلاف ترتيــب هــذه القضــايا حسب أهميتها من حيث التضمين في محتوى المقــررات الدراسية من مجتمع لآخر حسب ما أوضحته الدراسة الحالية ، ودراسة صــديق ، ١٩٩١ م ، ودراسة صديق ، ٢٠٠٣ م، ودراسة زيتون ، ١٩٩١ م التي أجريــت علــي المجــتمع المصري . وقد يرجع هذا إلى ظروف كل مجتمع. فمن المشــكلات مــا يعاني منها مجتمع معين ، ولا يعاني منها مجتمع آخر. وهنا يكون الأولــي تضــمين القضية التي يعاني منها المجتمع في المقررات الدراسية التي يتم تدريسها لطلابه.

اخــتلاف بعض المشكلات الفرعية التي تتدرج تحت القضايا الرئيسة من مجتمع الأخــر ، أو مــع الاهــتمام العالمي بتلك القضايا الفرعية، نظراً لاختلاف تأثيراتها المخــتلفة على كل مجتمع. فالمشكلة التي ينبغي أن تتناولها المقررات الدراسية هي تلـك التي تؤثر في المجتمع أكثر من غيرها، والتي يتأثر بها أفراد العينة أكثر من غيرها. فمشكلة نبات ورد النيل في مصر يعاني منها المجتمع المصري دون غيره من المجتمعات، لأنها مرتبطة بنهر النيل ، كما أن مشكلة نقص المياه العذبة التي يتم توفيرها عن طريق تحلية مياه البحر بالمملكة العربية السعودية قد لا تمثل مشكلة في مصر، نظراً لوجود نهر النيل العذب.

 المجـــتمع ذاتـــه (صـــديق ، ١٩٩٣ م ) ، (صديق ، ١٤٢٣ هــ). ويرجع ذلك إلى طبيعة القضية نفسها ، وما طرأ عليها من تغير ، سواء تفاقمت أم تدنت خطورتها في المجتمع الواحد ، وإلى المظروف الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع ذاته ، وإلى مدى تأثر أفراد العينة المستفتاة بكل قضية أو مشكلة من القضايا والمشكلات المطروحة. ثانيا : النتائج المستخلصة من تحليل كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية أــ نتائج تحليل كتب العلوم بالمرحلة الابتدائية

شــملت عملية التحليل كتب العلوم في الفصلين الدراسيين الأول والثاني ، التي بلغ عدد ها سنة كتب ، يشتمل كل كتاب منها على موضوعات الفصلين الدراسيين . وكانت النتائج على النحو التالي.

يوضــــ الجدول رقم (٤) موقف كتب العلوم للصفوف الستة بالمرحلة الابتدائية ممن حيث تناولها للقضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع.

جدول رقم (٤). نتائج تحليل محتوى كتب العلوم بالمرحلة الابتدائية

بجمالى	السلاس	الخامس	الرابع	الثالث	لثقى	تصف	عدد الفقرات
•	1	1			1	الأول	القضايا والمشكلات
107	13	A	1.	aY	10	Ye	١ . الصحة العامة
							والأمراض.
14	1 -	i .	1.	-	٧	-	٧- المصادر المالية
Ye	<b>●</b> T	111		٦			٣- النلوث البيني.
4	-			v	Y	-	٤. المجاعات
						1	ومصادر الغذاء
**	٧			A	Υ	-	٥- انقراض النباتات
			ļ			1	والحيوانات.
44	17	٦.	. 4	*	-	-	٢ ـ الطاقة.
1.6	4	4		٧	-	1 1	٧ - الموك الخطرة.
Ti	4.2	-	-		-	-	٨ - المصادر المعنية
707	111	**	AY	AA	11	71	مجموع الفقرات
1740	797	AFY	7.47	7710	410	16.	عدد الفقرات الكلية
%11,1	% 44.0	%11,1	%4,A	%YA	% **	% Y Y	نسبة المحتوى

ويلاحظ على هذه الكتب ما يلي.

۱ ـ جاءت نسبة المحتوى الذي تتاول القضايا والمشكلات البيئية المرتبطة بالتفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع في الصغوف الأول ، والثاني ، والثالث ، الخامس ، السادس على النرتيب ۲۲% ، ۳۸٪ ، ۲۸٪ ، ۱۱٫۷٪ ، وهي بهذا تخطت النسبة التي أشارت إليها الدراسات السابقة (Bybee & Mau) فقد أشارت تلك الدراسات إلى ضرورة أن النمر : ۱۹۹۱ م ، صديق : ۱۹۹۳ م). فقد أشارت تلك الدراسات إلى ضرورة أن تحتل دراسة القضايا والمشكلات على الأقل ۱۰% من المحتوى ، مما يوضح التوجه البيئي الجيد لهذه الكتب ، و يساهم في تحقيق الأمن البيئي المنشود.

أما في كتاب الصف الرابع، فقد جاءت هذه النسبة أقل من المطلوب، فقد بلغت(٩,٨ %) فقط، أي أنها أقل من النسبة المرغوبة.

٢ ـ أنها ركزت في تناولها على قضية الصحة العامة والأمراض ، فقد حصلت هذه القضية على أعلى تكرار. وتتفق هذه النتيجة مع ما توصلت إليه الدراستان السابقتان اللتان أجراهما الباحث في نفس المجال (صديق ، ١٩٩٣ م) ، (صديق ، ١٤٢٣ هـــ) . ثم جاءت قضية التلوث البيئي في الترتيب الثاني، وحصلت على عدد من التكرارات وضعتها في هذا الترتيب.

٣- أنها تميزت بتوجه بيئي عام بلغ متوسط نسبته ٢١,١ % من المحتوى. و تؤيد هذه النتيجة مع ما توصلت إليه دراستا (صديق ، ١٩٩٣م) ،(صديق ، ١٤٢٣ هـ) اللتان أجراهما على نفس هذه الكتب واللتان أشارتا إلى أن هذه النسبة بلغت ١٢,٦ %، ١٩,٧ %. على الترتيب، وتوضح هذه النسب تزايد التوجه الأمني البيئي لهذه الكتب ، وهو توجه عالمي حديث و محمود.

### مناقشة النتائج وتفسيرها

أشارت النتائج إلى ارتفاع النسب المئوية للمحتوى العلمي الذي تناول القضايا والمشكلات المرتبطة بالنفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع في كتب العلوم للصفوف الأول والثاني والثالث والخامس والسادس، وتختلف هذه النتيجة مع ما توصلت إليه الداستان السابقتان اللتان أجراهما الداحث (صديق ، ١٩٣٣ م) ، وقد أشارت نتائج الدراسة الأولى إلى أن كتابي الصف الثاني والثالث لم تتضح فيهما التوجهات البيئية. أما الدراسة الثانية فقد أشارت إلى أن كتاب الصف الخامس لم يتضح فيه التوجها الأمني البيئي كذلك.

أما بقية نتائج التحليل فقد اتفقت فيها نتائج الدراسة الحالية مع نتائج هاتين الدراسستين السابقتين، فقد أظهرت نتائج تحليل محتوى هذه الكتب أن كتاب الصف الأول الابتدائي اهمة بتوجيه التلاميذ إلى النشاطات التي تعتمد على المشاهدات لبعض مكونات البيئة. فتناول الكتاب الحواس، وكيف تساعد على التعلم، وتعرف صفات الحميوانات والنباتات ، وتعرف فوائدها، وكيف تساعد في تعرف صفات الماء والهدواء، وكيف تساعد على السلامة من الأخطار، ثم وجه التلاميذ للحفاظ على سلامة حواسهم وصحتهم.

أمــا كــتاب الصف الثاني فنجد فيه استمراراً لهذا التوجه. فقد تضمن وصفاً للمخلوقات سواء كانت حيوانية أم نباتية ، ووصفها لبيئتها وكيف نعتني بها. وشمل وحدتين عن صحة التلاميذ وسلامتهم ، وعرض لحاجة أجسامهم إلى الغذاء السليم ، والنظافة التي تقيهم من الأمراض - بإذن الله - مثل نظافة الأسنان ، وكيف يمكنهم المحافظة على سلامة أسنانهم ، وكيف يمكنهم وقاية أنفسهم من أخطار الحريق.

وفي الصف الثالث ينتابع هذا الاهتمام، فيدرس التلاميذ مجموعات الغذاء، بهدف تعرف الغذاء السليم، ثم يدرسون البيئة بشيء من التركيز، ويشار إليها بأنها "بينتا الكبير". كما يتعرفون على النباتات والحيوانات والصخور والنربة التي في بيئتهم ، ثم يتم التعرض للأمراض وكيفية الوقاية منها ، وكيفية السلامة من الأخطار.

كما يحبوي الكتاب ضمن موضوعاته الكهرباء واستخداماتها في حياتنا، ويشتمل على وحدة عن الصحة والسلامة ، حيث يشار فيها إلى نظافة الطريق والحدائص العامة، والسلامة من أخطار الطريق والحريق والسباحة، وكيفية الوقاية منها. ويشار في موضوع "نزهة في البر" إلى أهمية المحافظة على البيئة، وعسدم إلقاء السنفايات فيها. لكن هذا الكتاب لم يستغل عرض وحدة " الأصوات ووظيفتها، للإشسارة إلى الضوضاء والتلوث الضوضائي، حيث كان من الممكن استغلال هذه الفرصة للإشارة إلى أضرار الضوضاء، وسبل الحد منها.

وفي الصف الخامس يتتابع هذا الاهتمام، فيدرس التلاميذ موضوع الهواء حولنا ويتعرفون على مكوناته ، وأهميته ، وفوائده ، وتلوثه. ثم ينتقلون إلى دراسة الجهاز النتفسي، والجهاز الإخراجي، ثم الجهاز الدوري، وكيفية المحافظة على هذه الأجهزة، وإبراز دور النظافة في ذلك. ثم ينتقلون إلى دراسة موضوع الطاقة بأنواعها، ويتم التركيز في ذلك على النفط واستخدامه، وطرق الوقاية عند استخدام بعض مكوناته.

أما كتاب الصف السادس، فيتم فيه معالجة عديد من القضايا والمشكلات السناتجة عن السنفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع. فيتعرض هذا الكتاب لموضوع "نحن والبيئة "الذي يتضمن أنواع البيئات المختلفة، مكوناتها، تكيف الحسيوانات مع بيئاتها، دورة الماء في الطبيعة. وفي فصل آخر بالكتاب بعنوان "الإنسان يتأثر ببيئته ويؤثر فيها "يتضمن هذا الفصل بيان تأثير البيئة على السكان

مجللة البعبوث الأمنيسة

في المملكة ، بعض الأضرار التي يسببها الإنسان في بيئته ، كيفية المحافظة على البيئة ، تلوث البيئة. وفي فصل آخر عن " العلاقات بين المخلوقات الحية في البيئة 'يستم الستعرض لمفهومي الشبكة الغذائية، و السلسلة الغذائية. و يشمل الكتاب ضممن ما يشمل - فصلاً عن " الكهرباء و المغناطيسية " تتم الإشارة فيه إلى مصادر الحصول على الكهرباء، و تحولاتها من صورة إلى أخرى.

لكن هذا الفصل لم نتم الإشارة فيه إلى أمور ذات أهمية بالغة في هذا المجال، مثل ضرورة ترشيد الكهرباء، و كيفية تحقيق ذلك، كذلك تمت الإشارة في فصل خاص عن " المعادن و الصخور " إلى أنواع المعادن و الصخور. أشير فيه إلى أهم المعادن في المملكة، و استخداماتها ، و فوائدها ، و إلى الصخور. لكن لم يتم الإشارة إلى استخداماتها، خاصة في أغراض البناء و التبليط و غيرها.

وأشارت النتائج إلى تدني نسبتي المحتوى العلمي لكتاب الصف الرابع التي تعرضت للقضايا والمشكلات المرتبطة بالنفاعل بين العلم و التكنولوجيا والمجتمع، وتختلف هذه النتيجة مع ما توصلت إليه الدراسة التي أجراها الباحث (صديق، ١٩٩٣م) فقد كاندت هذه النسبة، ٢٠٩٠%، لكن دراسة صديق التي أجريت عام ١٤٢٣ هـ - وذلك بعد تطوير هذا الكتاب - أوضحت تدني هذه النسبة. فقد تبين أنها بلغت ٨٨٨٧، أي أن هذا الكتاب قل به النوجه الأمني البيئي عن النسب التي أسارت إليها الدراسات السابقة. وجاءت الدراسة الحالية لتؤكد صحة هذه النتائج. وقد يرجع هذا إلى عدم استغلال الفرص المتاحة عند عرض محتوى هذا الكتاب، لإشارة إلى التضمينات المتربوبة البيئية والاجتماعية المرافقة للمادة العلمية الاكديمية، بهدف توعية التلاميذ بهذه القضايا والمشكلات.

فقد تعرض هذا الكتاب لتركيب جسم الإنسان ، وكيفية الحفاظ على أجهزته،

وصفات المخلوقات الحية، والتغنية في الحيوانات، وأهمية الماء، والحرارة، والتغيرات التي تنتج عنها مواد جديدة. وهنا كان من الممكن الإشارة إلى المواد الضارة بالبيئة، والحرائق وإطفائها. وهنا يمكن استغلال الفرصة للإشارة إلى ما تحدث الحرائق من تلوث وضرر بالغ بالنباتات والحيوانات، والإنسان، بل بالبيئة بكافة جوانبها. ويتعرض الكتاب الراسة الكون من أرض وشمس، وقمر وكان من الممكن الإشارة هنا إلى أهمية المحافظة على هذه المكونات، والمحافظة على نقاء الجو وصحته.

ب ـ نتائج تحلیل کتب الدراسات الاجتماعیة بالمرحلة الابتدائیة
 جدول رقم (٥). نتائج تحلیل محتوی کتب الدراسات الاجتماعیة

بجمالى	السانس	الصف الساس		الصف الخامس		الصة	عد الغفرات
	وطنية	جقر اقيا	وطنية	جفرافيا	وطنية	جغرافيا	القضايا والمضعلات
44	-	-	10	11		-	١- المصادر المانية.
۸۴	4.9	9	71	-	1.6	-	٧- التلوث الييني.
**	4	A	1 -	-	_		٣- المصادر المحتية.
٨				-			ك استخدام الأراضي.
94	- 6	_	۳ .	-	1.0	-	هـ الصحة العامة
41	١٣					^	والأمراض. 1- المجاعات ومصادر الغذاء
1		1	-	-	4	-	٧ ـ القراض النباتات والحيوانات
£ Y	١.		70			*	٨ ـ الطاقة
٧	-	-	-	-	٧ .	-	٩ ـ المواد الخطرة.
410	0 5	7.7	A £	1 1	77	10	مجموع الفقرات
۸۲۸	107	101	144	119	177	179	عدد الفقرات الكلية
% 4.0	%40,0	%17,4	% £ A , A	%11,A	%01,0	%1.,A	نسبة المحتوى

(جغرافيا ، تربية وطنية) بالمرحلة الابتدائية

مجلبة البحبوث الأمنيسية

القضايا والمشكلات البيئية. ويلاحظ على هذه الكتب ما يلي :

١ ـ جاءت نسب المحتوى الذي تناول القضايا والمشكلات المرتبطة بالنفاعل بين العام والتكنولوجيا والمجتمع في كتاب الجغرافيا مناسبة للصفوف الثلاثة. الرابع ، الخامس، و السادس على التوالي ١٠,٩١% ، ١٦,٩١% ، بينما كانت هذه النسب مرتفعة في كتب التربية الوطنية لنفس الصفوف على التوالي ٥,٥٠%، المدربية الوطنية لنفس الصفوف على التوالي ٥,٥٠%، ١٨,٨% ، ٥,٥٠% ، مما يوضح التوجه الأمني البيئي المناسب لكتب الجغرافيا ، بينما كان هذا التوجه بدرجة عالية جداً في كتب التربية الوطنية.

٢\_ مع أن أفراد عينة معلمي الدراسات الاجتماعية رأوا أن قضية المصادر المائية يجب أن تحمل مركز الصدارة عند التناول في كتب الدراسات الاجتماعية ، فإن عملية التحليل أوضحت عدم الاهتمام بها بالقدر الكافي. فقد جاءت في المركز الرابع، من حيث تناول المحتوى لها، وهي بهذا لم تنل العناية الكافية التي تستحقها. ٣\_ ركزت هذه الكتب في تناولها على قضية النلوث البيئي. فقد حصلت هذه القضية على أعلى تكرار. وتختلف هذه النتيجة مع النتيجة التي توصلت إليها الدراسة الحالية على أعلى كتب العلوم. فقد جاءت قضية الصحة العامة والأمراض في مقدمة القضمايا التسي اهتمت بها كتب العلوم. بينما جاءت هذه القضية نفسها في المركز الثاني، من حيث الأهمية في كتب الدراسات الاجتماعية .

أنها تميزت بـ توجه بيئي عام بلغ متوسطا نسبته ٣٠,٥ % من المحتوى.
 ويوضح هذا التوجه الأمني البيئي الجيد لهذه الكتب.

ارتفاع نسبة المصنوى الذي يوضح التوجه الأمني البيئي في كتب التربية الوطنية، مقارنة بكتب الجغرافيا.

#### مناقشة النتائج وتفسيرها

\_ أشارت النتائج إلى ارتفاع النسب المئوية للمحتوى العلمي الذي تتاول القضايا والمشكلات البيئية المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع في كتب الدراسات الاجتماعية (جغرافيا ، تربية وطنية) للصفوف المختلفة بالمرحلة الابتدائية. من الصيف الرابع إلى الصف السادس ، وهي كل الصفوف التي يدرس فيها التلاميذ مادة الدراسات الاجتماعية.

فقد أظهرت ناتج تحليل هذه الكتب أن كتاب الصف الرابع للجغرافيا تعرض للمصادر العذاء ، لكن لم تعرض للمصادر المعدنية في المملكة ، كما أشار إلى مصادر العذاء ، لكن لم تستغل الفرصة المتاحة عند الحديث عن موضوع " الرعي " ، للتعرض لقضية انقراض النباتات ، والرعي الجائر. كذلك لم يستغل فرصة موضوع " الصناعة " للإشارة إلى المخلفات الصناعية الملوثة للبيئة، وكيفية الحد من التلوث بها. أيضاً لم يستغل موضوع " الفرق بين القرية والمدينة " للإشارة إلى التلوث في المدن الناتج عن الازدحام بوسائل النقل من السيارات ومركبات وخلافه.

كذلك فإن كتاب الصف الخامس للجغرافيا تعرض بالتفصيل إلى قضية المصادر المائية في المملكة، من مياه جوفية سطحية وعميقة ، وتحلية مياه البحر لكنه عند عرض موضوع "موارد المياه في المملكة "لم نتم الإشارة إلى أهمية المحافظة على المياه العنبة ، وترشيد الاستهلاك رغم الإشارة إلى الاعتماد الكبير في المملكة على المياه المحلاة من خلال عديد من محطات التحلية المنتشرة في المملكة. أيضاً كان من الممكن استغلال موضوع " المواصلة " المرشارة إلى قضية التلوث، وكيفية الحد من الموادئات البيئية، باستخدام وقود خال من الرصاص مثلاً.

أما كتاب الصف السادس في الجغرافيا فقد تعرض للتلوث البيئي عندما تعرض لثروات المملكة الطبيعية. وأشار إلى الثروات المعدنية في المملكة، مما يعد

> مجلة البحوث الأمنية العدد (۲۷) ربيم الآخر ١٤٢٥هـ

تناولاً لقضية المصادر المعدنية ، ثم عرض استخدام الأراضي للزراعة ، وأشار في اقتصاب إلى قضية انقراض النباتات.

أما كتب التربية الوطنية، فقد حظيت بمعالجة جيدة لموضوعاتها، بحيث نكفل التوجه الأمني البيئي. فجاء الكتاب المخصص للصف الرابع ليتناول بنسبة عالية القضايا البيئية، فتعرض لقضية التلوث البيئي من خلال عرضه لموضوعات عين "واجبات الأولاد في محيط الأسرة"، "الحي ومرافقه"، "المسجد"، "المدرسة "، "المركز الصحي "، "الحديقة"، "النظام "، "النظام في الطريق ". كما تناول هذا الكتاب قضية الصحة العامة والأمراض من خلال تلك الموضوعات، وأيضاً عند عرض موضوعات "الوقاية من أخطار الطريق "، "أخطار الحريق "، "أخطار المديل "، "أخطار الكوباء"، "أخطار الأدوية "، "العادات الصحية "في المأكل والمشرب، في النوم، في القراءة والكتابة، في النظافة الشخصية، وفي المتغذية الصحية المدينة في هذا الكتاب.

وجاء الكتاب المخصص للصف الخامس مؤكداً هذا التوجه الأمني. فقد تعرض لموضحوط الأماكون السياحية ، وضرورة المحافظة عليها ، ووجه التلاميذ إلى ضرورة اتباع التعليمات والإرشادات بكيفية استخدامها ، وحثهم على توجيه النصح لمون يسيء استخدامها ، وعدم مضايقة المستخدمين الأخرين لها. كما حثهم على المحافظة على الممتلكات الخاصة، مثل الملابس ، الحقائب ، والأدوات المدرسية. أيضاً المحافظة على الممتلكات العامة من مساجد ، ومدارس ومستشفيات ، ومكتبات عامة ، وحدائق ومتزهات ، وطرق ، وبريد ، وهاتف وغيرها ، ثم وجههم إلى عامة ، وحدائق ومتزهات ، وطرق ، وبريد ، وهاتف وغيرها ، ثم وجههم إلى

ترشيد استهلاك الكهرباء والماء.

أما كتاب الصف السادس، فاستمر في هذا التوجه الأمني ، فأشار في موضوع " نماذج من منجزات الوطن " إلى الخدمات الصحية المقدمة المواطنين التي تقدم في المستشفيات العامة ، والمراكز والوحدات الصحية، والمستشفيات المتخصصة. أما في موضوع " مساعدة الفقراء والمحتاجين " ، وفي موضوع " الإسهام في التبرعات " فقد تمت الإشارة إلى ضرورة مساعدة الفقراء والمحتاجين بالمال والملبس والطعام، وإشراك التلميذ لزملائه المحتاجين، فيما يتناول من طعام ، أو في مساعدة المحتاج في شراء أدواته. كما وجه الكتاب التلميذ إلى تذكير أسرته وحثها على هذا. وفي موضوع " المشاركة في نظافة المسجد " حث التلاميذ على المشاركة في نظافة المسجد " حث التلاميذ على موضوع " إماطة الأذى عن الطريق " وجه الكتاب التلاميذ إلى ضرورة إزالة ما موضوع " إماطة الأذى ، وعدم رمي ما يعيق المارة ، أو الدواب ، أو السيارات من مخلفات.

وبهذا تكون قد تمت الإجابة عن السؤال الثالث الأخير من أسئلة البحث.

استنتاجات عامة من نتائج تحليل كتب العلوم والدراسات الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية باستعراض نتائج تحليل كتب العلوم والدراسات الاجتماعية في كل صفوف المرحلة الابتدائبية بنين بالمملكة العربية السعودية الموضحة بالجدولين (٤) ، (٥). يمكن استخلاص ما يلي.

ـ دراسة علاقة التفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع، وما ينتج عنها من قضايا ومشكلات بيئية ذات أبعاد اجتماعية وبيئية أمنية في هذه الكتب جاءت واضحة. فقد نبين أن ٢١,١ % من محتوى كتب العلوم في هذه المرحلة تعرض لهذه القضايا

والمشكلات ، بينما تعرض ٣٠,٥% من محتوى كتب الدراسات الاجتماعية لها ، مما يؤكد التوجه الأمني البيئي الجيد لهذه الكتب بصفته أحد التوجهات الحديثة المرغوبة للمناهج الدراسية.

القضايا التي حظيت بالاهتمام الكبير في تناولها خلال المراحل التعليمية، بصفوفها المختلفة هي : قضية الصحة العامة والأمراض في المرتبة الأولى ، ثم قضية السنوث البيئي في المرتبة الثانية بكتب العلوم ، بينما جاءت قضية التلوث البيئي في المرتبة الأولى ، تلتها قضية الصحة العامة والأمراض في المرتبة الثانية بكتب الدراسات الاجتماعية.

- تصدرت قضية الصحة العامة والأمراض قائمة القضايا التي رأى أفراد عينة معلمي العلوم تضمينها في المقام الأول بكتب العلوم في هذه المرحلة. فقد حصلت على أكبر تكرار من قبلهم في استطلاع الرأي ، وأيدت نتائج تحليل محتوى الكتب وجهة السنظر ، كونها حصلت على أعلى تكرار المفقرات التي تناولتها. أما عينة معلمي الدراسات الاجتماعية، فقد أولت قضية المصادر المائية الأهمية الأولى من حيث تناولها في محتوى كتب الدراسات الاجتماعية في هذه المرحلة ، بينما جاءت نتائج تحليل محتوى هذه الكتب غير متفقة مع وجهة النظر هذه. فقد جاءت هذه القضية في المركز الرابع، من حيث عدد الفقرات التي تناولتها ، مما يتطلب إعادة النظر في تناول هذه القضية، كي تتم معالجتها بطريقة أفضل.

- تفاوتت نسب تناول محتوى كتب هذه المرحلة للقضايا والمشكلات التي تعكس التوجه الأمني البيئي. فقد أظهرت نتائج تحليل محتواها تصدر كتب التربية الوطنية للمقام الأول في التناول أنظر جدول(٥). بينما انخفضت هذه النسبة في كتب الجغرافيا(جدول ٥) ، مقارنة بالنسب الواردة في كتب التربية الوطنية ، وقد جاءت

هذه النسب مناسبة في كتب العلوم (جدول ٤).

#### توصيات البحث

في ضوء النتائج التي أسفر عنها البحث يمكن تقديم التوصيات التالية.

ـ تناول تلك القضايا والمشكلات في كتب التاريخ وفق رؤية إسلامية من خلال الآيات القرآنية، والأحاديث النبوية ، والمأثور من أفعال النبي صلى الله عليه وسلم وأقواله و توجيهاته ، وأفعال الصحابة رضوان الله عليهم ، مع بيان أن الدعوة للتربية البيئية ليست دعوة غربية حديثة العهد ، بل جاء بها الإسلام منذ عهد بعيد. وتوضيح الدروس المستفادة المرتبطة بالبيئة التي وربت في التاريخ الإسلامي عبر العصور المختلفة .

- إعادة النظر في محتوى هذا الكتاب، بحيث يتضمن معالجة جيدة لتلك القضايا والمشكلات ، وأن يكون محتواه متوازنا في عرضه لكل من المادة العلمية الأكاديمية، والمضامين الاجتماعية والبيئية الأمنية المرتبطة بهذه القضايا والمشكلات، مما يساعد على توعية الطلاب بها ، وتمكينهم من مواجهتها، بما يحقق الأمن البيئي المنشود.

\_ معالجـة القضايا والمشكلات المرتبطة بعلاقة تفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجـتمع في كل المراحل التعليمية، ابتداء بالمراحل الابتدائية، وانتهاء بالمرحلة الجامعـية، بشرط الـتعمق في مستوى تتاول القضية أو المشكلة ، والشمول لكل أبعادها، التركييز علـى قضية أو مشكلة ما في مرحلة معينة ، والتطرق لبعض أبعادها في مرحلة أخرى، بما يحقق مبدأ الاستمرارية والعمق في تناولها.

ـ مــراعاة التركيز على القضايا والمشكلات الأكثر أهمية أولاً ، ثم يكون التركيز ـنى الأقل أهمية عند التناول في محتوى هذه الكتب. فقد أشارت نتائج تحليل الكتب إلى أن بعض القضايا والمشكلات كان يجب العناية بها أكثر من غيرها ، لكن عملية شخليل أثبتت عكس ذلك.

\_ مـ راعاة أن تشـ تمل لجـان تخطـيط وصناعة وتأليف المناهج الدراسية للعلوم والدراسات الاجتماعية على متخصصين أكاديميين، يهتمون بالمادة العلمية الأكاديمية، ومتخصصين في التربية البيئية، يهتمون بمعالجة وتتاول كل القضايا والمشـ كلات ذات الأبعـاد الاجتماعية والبيئية الناتجة عن علاقة التفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع، للعمل على تناولها بصفتها أحد التوجهات المعاصرة للتربية البيئية. ويمكن أن يتم هذا إجرائياً عن طريق:

 أ ــ تحديد القضايا والمشكلات المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع من خلال الدراسات العلمية النربوية ،التي تناسب هذه المرحلة.

ب ـ وضع خطة منظمة من خلال البرامج الدراسية المختلفة في هذه المرحلة، بحيث تتم معالجة تلك القضايا والمشكلات من خلال مناهجها الدراسية من أجل تربية بيئية لتلاميذ هذه المرحلة تساعدهم على تفهم أبعادها، وعلى اكتساب الوعي المناسب بتلك القضايا والمشكلات، وأبعادها الاجتماعية والبيئية، مما يساعد على مواجهتها والحد من تأثيراتها.

جـــ \_ يمكن تبني عددا من المحاور البيئية المقصودة في معالجة تلك القضايا
 والمشكلات في الكتب الدراسية المختلفة بهذه المرحلة.

د ـ يمكـن معالجـة بعـض القضايا والمشكلات في أكثر من مرحلة تعليمية،

واضــعين فــــي الاعتـــبـار معايير التعمق والاستمرارية والشمول لأبعاد... المختلفة.

هــــ يمكن تبني أسلوب الدمج في معالجة المفاهيم البيئية الرئيسة ضمن المقررات الدراسية المختلفة بهذه المرحلة، حيث تشير الأدبيات التربوية إلى مناسبته لهذه المرحلة.

# مقترحات ببحوث أخرى

أسفر هذا البحث عن نقاط يمكن أن تكون منطلقات لبحوث أخرى منها:

- بحث إمكانية استخدام الأسلوب التكاملي في تناول القضايا والمشكلات البيئية، من خلال مناهج العلوم والدراسات الاجتماعية بصفة خاصة ، بالإضافة إلى ما يمكن أن تساهم به المواد الدراسية الأخرى في هذا المجال ، وذلك بوضع تصور أو خطة لـ توزيع القضايا والمشكلات التي لها أبعاد اجتماعية أو بيئية، ناتجة عن علاقة السنفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع على المناهج الدراسية المختلفة لهذه المرحلة، بما يتناسب وطبيعة كل مادة من مواد هذه المرحلة.

بحث إمكانية تخطيط وتقييم مقرر للتربية البيئية في المرحلة الجامعية. بهدف تضمين القضايا والمشكلات التي لها أبعاد اجتماعية وببيئية، بما يساهم في تحقيق البعد الأمنى.

محاولة وضع خريطة لأهم المفاهيم التي ينبغي التعرض لها عند تناول كل قضية أو مشكلة من هذه المشكلات في المناهج الدراسية ، وتحديد الدور الذي يمكن أن تساهم به كل مادة من المواد الدراسية بهذه المرحلة في هذا المجال.

مجلة البحوث الأمنيسة

ـ بحث الدور الذي يمكن أن تساهم به مادة التاريخ على وجه الخصوص في مجال معالجـــة القضـــايا والمشكلات البيئية ، وإيراز الأحداث التاريخية البارزة التي لها أثارها الضارة على البيئة.

بحــث إمكانـــية تطوير كتاب العلوم للصف الرابع الابتدائي، بحيث يلبي التوجه
 الأمنـــي البيئي المنشود في تناوله للقضايا والمشكلات البيئية ، بما يساهم في الحفاظ
 على البيئة وصدانتها.

#### المراجع

#### أولا: المراجع العربية:

- القرآن الكريم.
- ٢- السنة النبوية الشريفة.
- " أحمد ، نعيمة حسن(١٩٩٣ م): "وحدة مقترحة في العلوم في المرحلة الإعدادية
   لتحقيق التكامل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع " ، رسالة ماجستير غير منشورة ...
   قدمت إلى ... كلية البنات ، جامعة عين شمس .
- ٤- إدريس، نيفين أحمد ممدوح(٢٠٠٠ م): مدى تضمين محتوى كتب القراءة
   بالمرحلة
- الإعدادية للمشكلات والقضايا البيئية " رسالة ماجستير غير منشورة قدمت إلى كلية التربية فرع بني سويف ، جامعة، القاهرة ،.
- آ- إمام ، سلوى والعبد ، عاطف (١٩٩١ م): "الإعلام وقضايا الببيئة " دراسة تطبيقية
   على جمهورية مصر العربية وسلطنة عمان. كتاب الإعلام العربي وقضايا الببيئة
   ،القاهرة : معهد البحوث والدراسات التربوية .

- ٨- بدران ، إبراهيم(١٩٨٨ م): حول مفاهيم العلم في العقلية العربية " مجلة المستقبل العربي ،المنذة الحادية عشرة. العدد (١١٦).
- ٩- بدير ، كريمان محمد عبد السلام(١٩٩٩م): "مدى فاعلية الوسائط التعليمية في فهم الأطفال للتلوث البيئي " براسات في المناهج وطرق التدريس. الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، كلية التربية ، جامعة عين شمس، العدد٥٨ ، يوليو .
- ١٠ بسيوني ، محمد و آخرون (١٩٩٩ م): "المفاهيم والقضايا البيئية و علاقتها بالمناهج الدراسية في القرن الحادي عشر " المؤتمر العلمي الثالث. مناهج العلوم للقرن الحادي والعشرين رؤى مستقبلية المجلد الأول ، الجمعية المصرية للتربية العلمية، بالما الإسماعيلية: من ٢٥ إلى ٨٨ يوليو.
- ١١- بطرس ، فهيمة لبيب(١٩٩٧ م): الوعي البيني لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة المنيا مجلة البحث في التربية وعلم النفس. كلية التربية ، جامعة المنيا، العدد الثالث.
- ١٢- الخالدي ، حمد بن خالد (١٩٩٦ م): " المشكلات البيئية في محتوى كتب الأحياء والكيمياء في المرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية " ، مجلة التربية ، جامعة الأزهر.
- ١٣ الدسوقى ، عيد أبو المعاطى(١٩٩٨ م) :" مفاهيم طلاب المرحلة الثانوية والتجاهاتهم نحوالقضاياالمتصلة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع " دراسات في المناهج وطرق التدريس،العدد(١٥٥)،الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس،كلية التربية ـ جامعة عين شمس.
- ١٤ الرفاعي ، محب محمود كامل(١٩٩٨):" القضايا والمشكلات البيئية الناتجة عن التفاعل بين العلم والتكنولوجيا والمجتمع في محتوى مناهج العلوم بالمرحلتين المنوسطة والثانوية للبنات بالمملكة العربية السعودية " دراسات في المناهج وطرق التدريس، كلية البنات جامعة عين شمس ، نوفمبر.
- اولد ، أحمد عبد التواب محمد (١٩٩٩ م): "مدى تضمين كتب الأحياء بمراحل
   التعليم العام للمشكلات البيئية للمجتمع المصري ووظيفية المحتوى تجاه بعض هذه

- المشكلات " رسالة ماجستير ، غير منشورة ــ قدمت إلى ــ كلية التربية فرع بني سويف، جامعة القاهرة.
- ١٦- زيستون ، كمسال عبد الحميد (١٩٩١) م): منظور معلمي العلوم للقضايا المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع المؤتمر العلمي الثالث رؤى مستقبلية المناهج في الوطن العربسي، المجلد الثالث ، الجمعية المصرية المناهج وطرق التدريس بكلية التربية ، جامعة عين شمس ، الإسكندرية : ٤-٨ أغسطس.
- ١٧- السعيد ، سعيد محمد محمد (١٩٩١ م) : تقويم المحتوى البيئي في مناهج اللغة العربية بالحلقة الأولى من التعليم الأساسي بمصر " المؤتمر العلمي الثالث عروى مستقبلية للمناهج في الوطن العربي، المجلد الأول ، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس الاسكندرية : ٤ ٨ أغسطس (آب).
- ۱۸ السلوم بيوسف إبر اهيم (۱۹۹٦ م) : البيئة والتنمية. (ط ، ۱) الرياض: مكتبة الملك فهد
   الوطنية.
- ١٩- سليمان ، يحيى عطية (١٩٩١م): "دور مقرر الدراسات الاجتماعية للصف الرابع الابتدائي في تحقيق بعض أهداف التربية البيئية " المؤتمر العلمي الثالث روى مستقبلية للمناهج في الوطن العربي ، المجلد الرابع ، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس الإسكندرية: ٤- ٨أغسطس.
- ۲۰ السويدي ، خليفة على والخليلي ، خليل بوسف (۱۹۹۷ م): المنهاج. الكويت : دار
   القلم .
- ٢١ السيد ، جيهان كمال(١٩٩٢ م): تقويم مناهج الجغرافيا في المرحلة الثانوية في ضوء أهداف التربية الببئية " رسالة دكتوراه غير منشورة ــ قدمت إلى ــ كلية التربية جامعة عين شمس .
- ٢٢ السيد ، جيهان كمال والرافعي ، محب محمود(١٩٩٤ م): "تصور مقترح لأبعاد التربية البيئية في مناهج المرحلة الابتدائية " مجلة كلية التربيةبالزقازيق ، كلية التربية ،جامعة الزقازيق ، العدد ٢١ ، الجزء الثاني ، مايو.
- ٢٣- شلبي ، أحمد إبراهيم إسماعيل(١٩٨١م):" وضع برنامج لتنمية المفاهيم التربية

- البيئية في مناهج المواد الاجتماعية بالمرحلة الإعدادية " رسالة دكتوراه غير منشورة ـــ قدمت إلى ـــ كلية النربية، جامعة عين شمس .
- ٢٤- شهاب، منى عبد الصبور و لطف الله، نادية سمعان (١٩٩٩ م): " فعالية وحدة دراسية مقترحة في التربية المائية كبعد من أبعاد التربية البينية لتلاميذ الصف الخامس الابتدائي " دراسات في المناهج وطرق التدريس ، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، كلية التربية ، جامعة عين شمس .
- ٢٥- الصبيان ، صالح موسى(١٩٩٨): " تحليل محتوى كتب العلوم الصف الثالث المتوسط في ضوء مدخل العلوم والتقنية والمجتمع " رسالة الخليج العربي، العددالثامن والستون ، مكتب التربية العربي لدول الخليج الرياض :المملكة العربية السعودية.
  - ٢٦ صديق ، صلاح صادق ومبارك ، فتحي يوسف(١٩٧٧ م): الدراسات البيئية. برنامج تأهيل معلمي المرحلة الابتدائية الأزهرية للمستوى الجامعي ، الأزهر الشريف بالاشتراك مع كلية التربية جامعة الأزهر .
- ۲۷ صديق ، صلاح صادق(۱۹۹۳ م): مدى تضمين محتوى كتب العلوم بالمرحلتين الابتدائية والمتوسطة بالسعودية للقضايا والمشكلات المرتبط بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع "مجلةالتربية ، العدد (۳۵) ، كلية التربية جامعة الأزهر .
- ٢٨ صديق ، صلاح صادق (١٤٢٣ هـ) :"مدى تضمين محتوى كتب العلوم بمراحل التعليم بمراحل التعليم بالمملكة العربية السعودية القضايا والمشكلات البيئية المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا والمجتمع " دراسة تتبعية بحث مقدم إلى ندوة" نحو تربية بالعلم بيئية أفضل" المنعقدة بجامعة الملك خالد.
- ٢٩ طعيمة ، رشدي (١٩٨٧ م): تحليل المحتوى في العلوم الإنسانية : مفهومه ، أسسه
   ١ استخداماته. القاهرة عالم الكتب.
- ٣٠ عبد الحميد ، محمد عبد الحميد : تحليل المحتوى في بحوث الإعلام جدة : دار الشروق، ١٩٨١م.
- ٣١- عـبد المقصود ، زين الدين (١٩٨٦ م): البيئة والإنسان ، رؤية إسلامية.الكويت :

- دار البحوث العلمية.
- ٣٢ عبد المقصود ، زين الدين(١٩٩٧ م): البيئة والإسلام: دراسة في مشكلات الإنسان
   مع البيئة الإسكندرية : منشأة المعارف.
- ٣٣- عميرة ، إبراهيم بسيوني و الديب ، فتحي (١٩٨٣ م) : تتريس العلوم والتربية العلمية ، (الطبعة العاشرة) القاهرة : دار المعارف .
- ٣٤- الغريب، رمزي (١٩٨٥م): القياس اللابرمتري في العلوم السلوكية. القاهرة: الأنجلو المصرية.
- ٣٥- الغياض ، راشد بن غياض (٢٠٠٣ م) : " تطور محتوى منهج العلوم في المرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية في ضوء الاتجاهات العالمية الحديثة "رسالة دكتوراه غير منشورة مقدمة إلى جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، قسم التربية.
- ٣٦ فؤاد ، مرسى (د. ت) : مشاكل تلوث البيئو والهواء و التخلص من النفايات ، القاهرة : دار النهضة العربية.
- ٣٧- القحطاني ، مرعى حسين محمد (١٤٢٣ هـ) : " تدهور البيئة النباتية في منطقة عسير "دراسة مقدمة إلى ندوة " نحو تربية بيئية أفضل " المنعقدة بجامعة الملك خالد في الفترة ٣٢ ٢٤ ذي الحجة ، أبها ، المملكة العربية السعودية.
- ٣٨ اللقاني ، أحمد حسين و محمد ، فارعة حسن (١٩٩٩ م) : التربية البيئية : واجب ومسؤلية ، القاهرة : عالم الكتب.
- ٣٩- مجلة البحوث الأمنية ، (١٤٢٣ هـ / ٢٠٠٢م) : مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية ، المجلد " ١١ " العدد (٢٢). المذحجي ، أحمد علوان (١٩٩٧م): " مسدى تحقيق أهداف التربية البيئية في دولة الإمارات العربية المتحدة من وجهة نظر الموجهين " دراسات في المناهج وطرق التدريس ،الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، التربي ، عابة التربية ، جامعة عين شمس.
- ٤٠ المذحجي، أحمد علوان وموسى، محمد محمود (١٩٩٩ م): "المشكلات البيئية
   في كتب اللغة العربية للمرحلة الابتدائية والإعدادية بدولة الإمارات العربية المتحدة"

- در اســـات في المناهج وطرق التدريس ، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، كلية التربية ، جامعة عين شمس.
- ١٤- المعافا ، محمد يحيى حسين (١٩٩٧م) : "برنامج مقترح لتتمية مفاهيم التربية البيئية في مجال الدراسات الاجتماعية لطلاب المرحلة الابتدائية وأثره على تتمية الوعي البيئي بالهمن "رسالة دكتوراه غير منشورة قدمت إلى كلية التربية جامعة طنطا.
- 27- الميه عن رجب السيد عبد الحميد (١٩٩٣ م): القضايا العالمية المرتبطة بأبعاد العلاقة بين العلم و التكنولوجيا والمجتمع في ضوء حاجات طلاب المرحلة الثانوية المؤتمر العلمي الخامس نحو تعليم أفضل ، المجلد الثالث الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، I. C. C.E ، القاهرة: أغسطس.
- ٣٣- النمر ، أحمد مدحت (١٩٩١ م): "مدى تناول مغردات العلوم الطبيعية بالتعليم العام للقضايا ذات الصاحة العلم والتكنولوجيا "المؤتمر العلمي الثالث ، روى مستقبلية للمناهج في الوطن العربي. المجلد الثالث ، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، الاسكندرية : أغسطس.
- 33- لطفي ، يحيى محمد (١٩٩٢): " فعالية مقرر الدراسات الاجتماعية بالصف الخامس الابتدائسي عالى اتجاهات التلاميذ نصو البيئة التربية. كلية التربية ... جامعة الأزهر ،العدد ٢١.
- وزارة التربية والتعليم (١٩٨٣ م) : جمهورية مصر العربية ، دليل التعليم الأساسي
   ، القاهرة : مطبعة الوزارة.
- ٣٦ وزارة المعارف ،(١٤١٢ هـ \_\_ ١٩٩١ م): المملكة العربية السعودية.أهداف تدريس العلوم بالمرجلة الابتدائية .
- ٧٤ وزارة المعارف ،(١٤٢٣ هـ \_ ٢٠٠٢ م): المملكة العربية السعودية. العلوم المسك الأول الابتدائي للبنين. الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
- ٤٨ و زارة المعارف، (٤٢٣ هـ ،٢٠٠٢م): العملكة العربية السعودية العلوم للصف الثاني الابتدائي بنين، الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير النربوي.
- ٤٩- وزارة المعارف، (١٤٢٣ هـ،٢٠٠٢ م) : المملكة العربية السعودية.العلوم للصف

- الثالث الابتدائي بنين، الإدارةالعامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
- ٥- وزارة المعارف، (٤٢٣ هـ.،٢٠٠٢م): المملكة العربية السعودية. العلوم للصف الرابع الابتدائي بنين. الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
- ٥١ وزارة المعارف، (٤٣٣٧ هـ، ٢٠٠٧ م): المملكة العربية السعودية. العلوم للصف الخامس الابتدائي بنين الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
- وزارة المعارف ، (١٤٢٣ هـ.. ، ٢٠٠٢ م) : المملكة العربية السعودية. العلوم
   المصف السادس الابتدائي للبنين الإدارة العامة المناهج ، مركز التطوير التربوي.
- وزارة المعارف، (١٤٢٣ هـ ، ٢٠٠٢ م) : المملكة العربية السعودية. أهداف تدريس
   الجغرافيا للمرحلة الابتدائية.
- ٥٥- وزارة المعارف ، (١٤٢٣ هـ ، ٢٠٠٧ م) :المملكة العربية السعودية ، مبادئ الجغرافيا للصف الرابع الابتدائي بنين ، الادارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
- وزارة المعارف ، (١٤٢٣ هـ ، ٢٠٠٢ م) : المملكة العربية السعودية ، الجغرافيا
   للصف الخامس الابتدائي بنين ، الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
- ٥٦ وزارة المعارف ، (١٤٢٣هـ، ٢٠٠٢م): المملكة العربية المعودية ، الجغرافيا للصف السادس الابتدائي بنين ، الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
- وزارة المعارف ، (١٤٢٣هـــ ، ٢٠٠٢ م) المملكة العربية السعودية، أهداف تدريس التربية الوطنية للمرحلة الابتدائية.
- ٥٠- وزارة المعارف ، (١٤٢٣هـ ١٤٢٣م) : المملكة العربية السعودية، التربية الوطنية للصف الرابع الابتدائسي بنين. الإدارة العامة للمفاهج ، مركز التطوير التربوي.
- وزارة المعارف ، (١٤٢٣هـ ، ٢٠٠٢م) : المملكة العربية السعودية ، التربية
   الوطنية
- ٦٠- للصف الخامس الابتدائي بنين ، الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.
   ٦١- وزارة المعسارف ، (١٤٢٣ هـ. ، ٢٠٠٢ م): المملكة العربية السعودية ، التربية

الوطنبة

٦٢- للصف الابتدائي بنين ، الإدارة العامة للمناهج ، مركز التطوير التربوي.

ثانيا: المراجع الأجنبية:

Andrew, Jennifer (2000): Robottom, Ian. Science and Ethic Some Issues for Education. Science Education; v85.n 6, nov.

E D 451076. Beals, Kevin; Willard, Carolyn.(2001): Environmental Detectives Grades 5 - 8. Teacher's Guide, ERIC

J 643910. Bowers, C. A. (2002): Toward an Eco – Justice Pedagogy.

Environmental Education Research; v 8, n 1, ERIC

Bybee, R. & Mau, T.)1986(: Science and Technology Related Global Problems. An International Survey of, Science Educators "Journal of Research in Scinece Teaching, v 232. n 7.

ED457112. Bragaw, Don, Ed)2001) :Technology and Global Education. Issues Global Education: n166, ERIC.

Cough, Stephen. Increasing the Value of the Environmental: "Real Options" Metaphor for Learning, Environmental Education Research; v8. n1, 2002.

Hicks, David; Bord, Andy (2002): Leaning About Global

Issues: Why Most Educators Only Make Things Worse.

Environmental Education Research: v7. n4. nov.

Irma, Allen Acosta, (1980); the Development of Environmental Science Course for Primmary School Grades, Dis. Abs. Int. July, v 41.n1, Rickinson, Mark. (2001): Learners and Learning in Environmental

Education: Acritical Review of the Evidence, Environmental Education

Research; v. 7. n.3

Simmons, Deborah, (2001): Understanding Environmental Issues. What Urban High School Students Think (1). International Journal of Environmental Education and Information: v.20.n. 1.

Summers, Mike, Kruger, cojin (2001): Childs, Ann; Mant, Jenny: Understanding the Science of Environmental Issues: Development of Subject Knowledge Guide for Primary Teacher Education. International iournal of Science Education: v.23, n. 1, Jan.

UNESSCO ,)1977): Intergovernmental Conference of Environmental Education, Tabilisi, U.S. S. R., Final Report, Paris: Unessco.

UNESSCO, Unep,(1988): International Environmental Education Approach to Training of Elementary Teachers: A Teacher Education Program Environmental Education Series, N.27 Unessco. Valanides, Nicos, Ed..(2001): Science and Technology Education Preparing Future Citizens. Proceedings of the IOSTE

Symposium in Southern Europe (1 st, Paralimni, Cyprus April 29 – May 2, 2001) v. 1..

Wheeler, D. K.(1977): Curriculum Process. London, Unibooks University of London, Press L td,

Zais ,R ,S(1976) : Curriculum Process and Foundations. New Yourk : Harper & Row Publishers , Inc.

# مقارنة بين حوادث الحريق في مناطق المملكة مع توقيعات الـمسـتـقـبــل

إعداد

أ.د/ عبدالعاطي بن أحمد الصياد

مهندس/ يحيى بن علي دماس الغامدي

طائب في برنامج الدكتوراه

عميد كلية الدراسات العليا

جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية \_ الرياض

#### لخص الدراسة

هذه الورقة البحثية عبارة عن مقارنة لحوادث الحريق بين مناطق المملكة العربية السعودية خلال الفترة من 9 · 1 ٤ هـ إلى ٢ ٢ ٤ ١ هـ مع توقعات المستقبل هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على حجم المشكلة على مستوى كل منطقة، ومن ثم ترتيب المناطق حسب هذا الحجم، و تقدير حجم مشكلة حوادث الحريق، والتنبؤ بها مستقبلاً توصلت الدراسة إلى أن بعض المناطق الرئيسية مثل منطقة مكة المكرمة، ومنطقة الرياض والمنطقة الشرقية لم تدخل في ترتيب المراكز الخمسة الأولى في حوادث الحريق كل الفترة من 1 ٤ ٠ ٩ هـ إلى ٢ ٢ ١ هـ وأن المناطق التي احتلت المراكز الثلاثة هي: منطقة الجوف، ثم منطقة نجران، ثم منطقة القصيم. كما أن الدراسة تمكنت من بناء نموذج رياضي لحوادث الحريق، يمكن من خلالها التنبؤ بعدد حوادث الحريق في المستقبل.

#### مقدمة

عرفات البشارية منذ أقدم العصور السلامة وارتبط تاريخها بتاريخ الجنس البشرى كمطلب أساسي للإنسان. فمنذ أن خلق الله الكون، واستخلف الإنسان فيه في منظومة عضوية حياتية شديدة التعقيد والاتساع، أودع فيه حب البقاء والتكاثر لعمارة الأرض. لهذا أصبح البحث عن السلامة والأمان، وعدم توقف الإنستاج (عشماوي، ١٩٨١م، صصص ٥٤٥-٤٤١) لتحقيق الطمأنينة والارتياح النفسي وتوفيير الحياة السعيدة بعيداً عن المنغصات التي تفسد عليه حياته، شغله الشاغل، وأمراً ضرورياً لا يفارقه أبداً.

ولقد وضع الإسلام المفهوم الشامل للسلامة فأوجب على الإنسان أن يكون حذراً في كل جوانب الحياة من خلال اتباع ما أمر الله به، والابتعاد عما نهى عنه، نسال تعالى: ( وَلا تُلقُوا بِأَيْدِيكُمْ إِلَى التَّهَلُكَةِ)(البقرة: من الآية ١٩٥) وقال تعالى: (يَا أَيُهَا الَّذِينَ آمَنُوا خُذُوا حِذْرَكُمُ)(النساء: من الآية ٧١)، والله سبحانه وتعالى أشار إلى ضــرورة الاستجابة إلى منهجه والتقيد به لتحقيق النجاة والسلامة في الحياة الدنيا والآخرة حيث قال تعالى: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اسْتَجِيبُوا لِلَّهِ وَلِلرَّسُولِ إِذَا دَعَاكُمْ لِمَا يُحْيِيكُمُ) (لأنفال: من الآية ٢٤).

كما أن السنة النبوية أوضحت اهتمام الشريعة الإسلامية بالسلامة، وتحذير المسلم من كل ما يؤذيه، أو يسبب الضرر له أو للآخرين، قال: هن "أغلقوا الباب وأوكئوا السقاء وأكفئوا الإناء واطفئوا المصباح، فإن الشيطان لا يفتح غلقاً ولا يحل وكاء ولا يكشف أنية" (صحيح البخاري: ٢٣)، وقال: هن لا تتركوا النار في بيوتكم حين نتاموا" (صحيح البخاري: ٢١١)، وروي عن رسول الله هن أنه عندما سمع أن بيستاً إحسترق على أهله بالمدينة في الليل قال: "إن هذه النار عدواً لكم فإذا نمتم فاطف وها" (صحيح البخاري: ٢١)، ونستتج من خلال هذه الآيات والأحاديث أن الديس الإسلامي أخذ بقواعد السلامة، كما يحث الإنسان على الأخذ بأسباب الوقاية في حياته. وعلى رغم حيطة الإنسان وحذره واتخاذه جميع الاحتياطات والإجراءات الوقائية فإنه لا يزرال يقع في كثير من الحوادث مثل حوادث الحريق.

وتعتبر السلامة أحد أهم العلوم التي لقيت إستجابة واسعة النطاق في المجتمع، وضرورة من ضرورات التتمية وأحد مقوماتها لأن الإعراض عن الأخذ بقواعد السلامة يعرض الناس والمنشآت على حد سواء إلى كثير من الأخطار والخسائر البشرية والمادية، وهذا ما دفع كثيراً من المجتمعات إلى وضع التشريعات والأنظمة التي تهدف إلى حماية السكان، والحد من وقوع حوادث الحريق.

ولم تقتصر مشكلة حوادث الحريق على الفرد، أو على شريحة معينة داخل المجتمع كله. فحوادث الحريق توثر على

المجتمع، وعلى اقتصاد الوطن، افداحة خسائرها المادية والبشرية. والمملكة ليست البلد الوحيد الذي له معاناة من تلك المشكلة، بل إن معظم الدول الصناعية والنامية تعانى منها. تقدم هذه الورقة البحثية مقارنة بين مناطق المملكة في حوادث الحريق مع بناء نموذج إحصائي لتقدير عدد حوادث الحريق في المملكة لعدد من السنوات في المستقبل.

#### المبحث الاول: الإطارالعام للدراسة

#### أولا: مشكلة الدراسة

تشكل حوادث الدفاع المدني بأنواعها المختلفة مشكلة من أكبر المشكلات التي تواجه المجهدة المجاهر الذي تتعقد فيه الوسائل والمعدات والأجهزة التقنية، وتتطور وسائل المواصلات والاتصالات، وتتسارع عجلة التصنيع، ومع ما يصاحب كل هذا من تغيرات في الهياكل الاقتصادية والاجتماعية لا بد وأن تأتي بعض العواقب على عكس ما نرغب.

ونظرا لكثرة الأخطار التي بانت تهدد حياة الإنسان بكل أشكالها ومخلفاتها من زلازل وفيضانات وعواصف وحرائق كبيرة، وانفجارات وغازات سامة ، أصبح الدفاع المدني مسئولا عن التدخل للحد من هذه الأخطار حفاظا على الأرواح والممتلكات، وإعداد الخطط الفعالة للحماية من تلك الأخطار.

وبنظرة متأنية في حوادث الحريق على مستوى المملكة نلاحظ زيادة حوالي ٥% في عدد حوادث الحريق عند مقارنة عدد حوادث الحريق للعام ١٤٢٣هـ مع عدام ١٤٢٢هـ (افق هذه الزيادة نقص في الخسائر المادية بنسبة ١٨٨. بينما

كانــت الخسائر البشرية أقل، حيث نقصت الوفيات بنسبة ١٠% والمصابون بمقدار ٩٠٠ . ٩ والمصابون بمقدار ٩٠٠).

ففي العام ١٤٧٣ هـ حصلت ١٤٧٨ حالة إصابة نتيجة حوادث الحريق و ع ٢٤٢ حالة وفاة على مستوى المملكة نتيجة لحوادث الحريق، حيث كان نصيب منطقة الحرياض ٥٠٠٩ حوادث حريق وهو ما يمثل ما نسبته ٢٠٠ من مختلف مناطق المملكة ، ونصيب منطقة الحدود الشمالية ٢٧٨ حادث حريق، وهو ما يمثل ما نسبته ١٠ من مختلف مناطق المملكة ولو حاولنا توزيع الحوادث حسب أسبابها، فإننا نجد أن غالبية الحوادث تقع بسبب ماس كهربائي، وعبث أطفال واشتعال مواقد وبقايا نار تسريب غاز وعقب سيجارة (٢٠٠).

إن مشكلة الدراسة تكمن في استخدام عدد حوادث الحريق كعدد خام للمقارنة بيب مستوى الحوادث بين المناطق و هذا قد يقود إلى نتائج خاطئة تضلل صانع أو مستخذ القرار، لكثرة حوادث الحريق في ذلك الموقع أكثر من غيره. ولكن هناك أسساً علمية تستخدم في إجراء المقارنات بين المواقع مثل عدد السكان أو المساكن والسذي ستعتمده هذه الدراسة للخروج بمعيار المقارنة الممثل في معدلات حوادث الحريق.

إن دراسة مثل هذه الخسائر وبحثها علميا سوف يساهم في تحجيمها والتقليل مسنها، وكون حوادث الحريق ذات طابع حركي لأنها غير ثابته، لأنها نتأثر بمتغيرات كثيرة، لذلك فإن حجم المشكلة الأن لن يكون مثله بعد خمس سنوات ولمواجهة المشكلة ينبغي عمل تقديرات ترصد عدد حوادث الحريق في السنوات

<sup>(</sup>١) إدارة الإحصاء بالمديرية العامة للدفاع المدني بالرياض ، نشرة سنوية لعام ١٤٢٣هـ.

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق.

القادمسة، لأنه لايمكن بناء خطط لمواجهة حوادث الحريق مالم تكن هناك توقعات مستقبلية لعدد حوادث الحريق. لذلك فان مشكلة الدراسة ايضاً تكمن في عدم وجود نموذج إحصائي لتقدير عدد حوادث الحريق لبضع سنوات في المستقبل. وهذا ما ستحاول الدراسة إيجادة.

#### ثانيا: تساؤلات الدراسة

هناك كثير من التساؤلات التي ستحاول الدراسة الإجابة عليها منها ما يلي:

- ١. ما حجم حوادث الحريق على مستوى كل منطقة، ومن ثم هل يمكن ترتيب المناطق حسب عدد حوادث الحريق؟
- ا. ماهي مناطق المملكة التي تحتل المراتب الأولى في أعداد حوادث الحريق بالنسبة لكل ألف شخص؟
- ٢. ماهي مناطق المملكة التي تحتل المراتب الأولى في أعداد حوادث الحريق بالنسبة لكل ألف مسكن؟
- ٣. ماهي مناطق المملكة التي تحتل المراتب الأولى في أعداد حوادث الحريق بالنسبة لكل ألف شخص، وألف مسكن؟
- ع. ما هو اتجاه حوادث الحريق في المملكة؟ وهل هي مستقرة أم غير مستقرة؟
   وهل نتجه للزيادة أم النقصان؟ وهل بيانات حوادث الحريق متشنتة أم لا؟
- هل يمكن بناء نموذج إحصائي يمكن من خلاله النتبؤ بعدد حوادث الحريق لبضع سنوات في المستقبل؟ وما هو النموذج إن وجد؟

#### المبحث الثاني: الخلفية النظرية

في هذا الجزء ستتاول الدراسة الجانب النظري من خلال إعطاء تعريف للدفاع المدني في المملكة العربية السعودية، ثم التطرق للحرائق من عدة وجوه.

## أولاً: تعريف الدفاع المدني

عسرف بموجب نظام الدفاع المدني الصادر بالمرسوم الملكي رقم م/١٠، وتساريخ ١٠/٥/١٠ هـ، في مادته الأولى بما نصه (الدفاع المدني هو مجموعة الإجراءات والأعمال اللازمة لحماية السكان والممتلكات العامة والخاصة من أخطار الحرائق والكوارث والحروب والحوادث المختلفة، وإغاثة المنكوبين، وتأمين سلامة المواصلات والاتصالات، وسير العمل في المرافق العامة، وحماية مصادر الثروة الوطنية، وذلك في زمن السلم، وفي حالات الحرب والطوارئ) (نظام الدفاع المدني: ١٤٠٨هـ)

### ثانياً: الحرائق ونظرياتها

١-٢ طبيعة الحرائق وأسبابها: استخدم الإنسان النار منذ زمن طويل في كثير من المجالات، مثل الطهي والتدفئة وغير هما؛ فهي مفيدة في كثير من الأمور. لكنها تشكل خطراً كبيراً على الإنسان، وعلى ممتلكاته. وفي الماضي كانت تتشر بشكل سريع، نظراً لطبيعة المواد المستخدمة في البناء، مثل الأقمشة في الخيام، والأخشاب المستخدمة في بناء البيوت سريعة الاشتعال.

وقد يكون من أسباب تفاقم الحرائق طريقة تصرف الناس حيال هذه الحرائق، كون معظمهم لا يهتم بوسائل الوقاية من الحريق، ومعظم الشركات المنفذة لمشاريع الإسكان لا تهتم أيضاً بتطبيق قواعد الوقاية، وترغب هذه الشركات في تحمل نوع من المخاطرة المحسوبة لكي نقال التكلفة، لأنها في حالة تزويد المنشأة بوسائل الحماية الحديثة سترتفع تكلفة مشاريع الإسكان. هذا ورغم طول مدة تعامل الإنسان مسع السنار فان المجتمع يدفع ضريبة ذلك الاستخدام لما يعانيه من الألم والموت والخسائر المادية التي تسببها الحرائق، مع أن الإنسان أدرك وفهم النار، وكيفية إحراقها للمواد، وأصبح قادراً على تطوير تكنولوجيا للسيطرة عليها، ولكن فشله في الواقع لا يرجع إلى نقص علمي، وإنما مرده إلى الأسلوب الاجتماعي أو الشخصي المنمئل في العادات والمعيشة واقتصاديات التشييد والصيانة وسياسات الإسكان.

- ٢-٢ طرق انستقال الحرارة: انتقال الحرارة من مكان إلى آخر يتم بطرق ثلاث هي:
- أ- انتقال الحرارة بالتوصيل (Conduction) من خلال جسم صلب ينقل الحرارة من مكان ساخن إلى آخر بارد. ويكون ذلك عن طريق التلامس أو التوصيل، حيث تسري الحرارة حتى تعبر الجسم بالكامل، وتختلف المواد الموصلة طبقاً لكثافتها. فبعض المواد جيدة التوصيل، مثل الفضة، وبعضها متوسط مثل الطوب والحجر الجيري، وبعضها محدود مثل الخشب.
- ب- انستقال الحسرارة بالحمل (Convection)، وذلك عن طريق انتقالها بواسطة سائل أو غاز يتحرك في وسط معين، والحرارة هنا تعتمد في انتقالها على حركة جزئيات المادة المحملة بالحرارة، وتنتقل إلى الأعلى نظراً لانخفاض كثافتها عن كثافة الجزيئات الأقل حرارة، وهي تشكل خطورة، لأن تيارات الحمل ممكن أن تحمل معها من ٧٠% إلى ٨٠%

من حرارة الحريق إلى الأعلى، وهذا يؤدي إلى نشوب حرائق جديدة في الأماكن العليا.

ج- انتقال الحرارة بالإشعاع (Radiation)، وذلك من خلال غاز أو حيز مفسرغ الهواء على شكل موجات كهربائية ممغنطة، تسير بسرعة تماثل سرعة الضوء (٣٠٠) ألف كم في الثانية، وتكون في خطوط مستقيمة، وإذا اصطدمت بجسم معتم يمتصها. (محمد: ب.ت)

### ٣-٢ أسباب الحريق: للحرائق أسباب كثيرة منها:

- أ- الإهمال وعدم الاهتمام: لها تأثير كبير على وقوع الحريق. فعلى سببل المثال تقع كثير من الحوادث والسبب فيها يعود الى إهمال سكان المنزل إما أثناء التدخين أو أثناء الطهي، وكذلك عدم الاهتمام بأساليب الوقاية مسن الحريق، مثل صيانة الأجهزة الكهربائية، ومواقد الطهي، وأجهزة التكييف أو التدفئة وغيرها.
- ب- مواد البناء: لاشك أن مواد البناء المكونة من الخرسانة المسلحة لها دور كبير في خفض عدد الحرائق، إلا أنه يتم استعمال مواد أخرى سريعة أو مساعدة على الاشتعال، مثل البلاستيك والألياف والأخشاب والأقمشة المستخدمة في التأثيث التي من شأنها زيادة خطر الحريق.
- ج- ضعف الرموز (الكودات): هي تلك العلامات أو الإشارات التي تدل على معلومات للوقاية من الحريق، مثل العلامات التي تدل على مخارج الطوارئ، أو التي تدل على مأخذ الإطفاء وغيرها، ونجد أن معظم السدول العربية لا يوجد بها رموز للوقاية من الحريق، والموجود منها يهتم بالمنشأة نفسها دون الاهتمام بمحتوياتها من المواد القابلة للاشتعال.

- د- الغاز الطبيعي: الغاز الطبيعي من المواد المستخدمة للوقود في المنازل، ويعستمد عليه بشكل كبير. لذا يجب الاهتمام بتوصيلات ومواسير توصيل الغاز وصيانتها بصفة دورية (أبو المجد وحسني: ١٤١٤ هـ)
- ٢-٤ تصنيف الحرائق: هناك تصنيفان للحرائق أحدهما وفقاً للنظام الأمريكي،
   والآخر وفقاً للنظام الأوروبي على النحو التالى:
- أ- تصنيف الحرائق وفقاً للنظام الأمريكي: يقسم النظام الأمريكي الحرائق إلى
   ثلاث مجموعات هي:
- المجموعة (أ) الحرائق التي نقع للمواد القابلة للاحتراق، والتي يتم إخمادها بواسطة المياه أو غيره من المحاليل المحتوية على الماء، وذلك بنسب كبيرة لإتمام عملية الإخماد.
- المجموعة (ب) وهي تشمل حرائق المواد السائلة القابلة للاشتعال، مثل السوائل البترولية والمنيبات، ويتم إخمادها بواسطة الرغوة، وتعرف هذه المواد باسم الرغويات الكيمائية، أو الرغويات الهوائية وفق استخدامها وطريقة إنتاجها (الشلاش، ١٤١٨هـ). المجموعة (ج) حرائق المعدات والأجهزة الكهربائية، والتي يتم إخمادها
- ب- تصنيف الحرائق وفقاً للنظام الأوروبي: وهذا النظام يقسم الحرائق إلى
   أربعة أنواع هي:
- السنوع الأول: حسرائق المواد الصلبة ذات الطبيعة العضوية التي من أصل كربوني، وحرائق هذا النوع يستخدم الماء في إطفائها.

بواسطة المواد غير الموصلة للتيار الكهربائي، مثل البودرة،

السنوع الثانسي:حسرائق العسوائل القابلة للالتهاب، وحرائق المواد الصلبة المنصهرة وتستخدم الرغوة في إطفائها.

النوع الثالث:حرائق الغازات القابلة للاشتعال، مثل الغازات البترولية المسالة، وتستخدم في إطفائها الرغاوي والمساحيق الكيماوية الجافة.

الــنوع الرابع:حرائق المعادن، وهذا النوع يستخدم لإطفائه الرمل، مسحوق الغرانيــت، وبعض المساحيق الكيماوية الجافة غير المحتوية على البيكربونات.

أما حرائق التجهيزات الكهربائية، فالنظام الأوروبي لم يصنفها في مجموعة، نظراً لكونها تبدأ بمواد تعتبر حرائقها من النوع الأول أو الثاني. (زيدان: ١٤١٥ هـ)

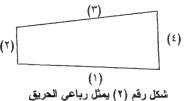
٧-٥ نظرية الاشتعال: يعرف الاشتعال بأنه الظاهرة الكيميائية التي تحدث نتيجة اتحاد المادة القابلة للاشتعال بالأكسجين تحت تأثير حرارة معينة، وتختلف درجة الحرارة التي تتم فيها هذه الظاهرة تبعاً لكل مادة وتسمى نقطة اشتعال المادة، ويصحب هذه الظاهرة ظهور اللهب والاشتعال والحريق. (الشلاش: ١٤١٧هـ)

وتبدأ الحرائق في أغلب الأحيان عندما يلامس مصدر للحرارة مواد قابلة للاشتعال، حيث تكون الحرارة كافية لإتمام عملية الاشتعال. ويمكن أن تتعايش المواد القابلة للاشتعال مع مصادر الحرارة دون حدوث مشاكل، وذلك إذا وضعت لها الاعتبارات والعناية المطلوبة في التصميم، وفي فصل بعضها عن بعض في رعاية تامة. وتعتمد استمرارية الحريق على موازنة الحرارة بين مصدر الحرارة والبعاث الغاز والمادة والبعاث الغاز

نها، ويبقى النفاعل بين مصدر الحرارة والمادة مستقراً، ويزداد الحريق كلما زادت عمية المادة الداخلة في عملية الاحتراق.



7-7 عناصر الحريق: كان الاعتقاد السائد أن الحريق لا يقع إلا بعد توفر ثلاثة عناصر تشكل مثلث يسمى مثلث الحريق وهي. الوقود، والحرارة، والأكسجين كما في الشكل رقم (١). لكن الدراسات الحديثة أوضحت أنه توجد أربعة عناصر متداخلة تؤدي لحدوث الحريق وهي: الوقود، درجة الحرارة، الأكسجين، التفاعل المتسلسل غير المعاق كما هو موضح في الشكل رقم (٢) على النحو التالي:-



- أ- الوقود أو المادة: يقصد بها المواد القابلة للاشتعال، ولها ثلاثة أقسام هي: المواد الصلبة: مثل الورق والقطن والخشب. والمواد السائلة: مثل السوائل البترولية المختلفة والكحوليات. والمواد الغازية: مثل غاز البوتان أي (البوتاجاز)، أو الغاز الطبيعي.
- ب- الحرارة: درجة الحرارة المسببة للاشتعال تختلف باختلاف المواد،
   والاشتعال لا يحدث إلا إذا كانت درجة الحرارة كافية للاشتعال. وهناك
   بعض المصادر المنتجة للطاقة الحرارية وهي:
- ٢. الطاقـة الميكانيكـية: وهـي الحرارة الناتجة عن احتكاك الأجسام بعضها ببعض.
- ٣. الكهرباء: وهي عبارة عن مرور النيار الكهربائي في الأجسام الموصلة له، مما يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارتها، وكمية الحرارة تزيد بزيادة فترة سريان النيار.
- الطاقــة الذريــة: ومــا ينتج من موجات شديدة من الضغط بسبب تكسير ذرات اليورانيوم.
- الضغط: والضغط يسبب ارتفاعا في درجة الحرارة في داخل الحيز المضغوط من الهواء والغاز.

 لمصادر الطبيعية: ميثل أشعة الشمس، والحرارة الناتجة عن البراكين.

وتقاس كمسية العسرارة بالسعرة الحرارية (الكالوري)، ويعني ذلك كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة ١ سم٣، أي الحرارة اللازمة لرفع درجة واحد جرام من الماء النقي درجة واحدة مئوية.

- ج- الأكسجين: يوجد الأكسجين في الهواء بنسبة ٢١ % ويكفي وجود نسبة ١٥
   % منه في جو الاشتعال، لأن الاشتعال يستمر مادامت هذه النسبة موجودة.
- د- سلسطة الستفاعل: أي التفاعلات التي تكفل استمرار وجود اللهب وتغذيته، ويمكن أن يتم إطفاء الحريق مع بقاء العناصر الثلاثة الأولى، وذلك بإزاحة اللهبب أو نسفه، وذلك يعرف بكسر سلسلة التفاعل، ويكون ذلك في حرائق السوائل والغازات خاصة (حسين: ١٩٩٨م)
- ٧-٧ نظرية الإطفاء: نظرية الإطفاء عكس نظرية الاشتعال، أي أنها تعتمد على فصل عناصر الاشتعال، وتتم عملية الإطفاء بالعوامل التالية من خلال التبويع، الخنق، إزاحة اللهب أو نسفه، على النحو التالي:-
- أ- التسبريد: أي خفض درجة الحرارة. ويعتمد على استخدام المياه في الإطفاء للمواد المنطوية تحت المجموعة الأولى، لأن الاستمرار في إلقاء المياه على تلك المواد يؤدي إلى امتصاص حرارة الحريق إلى أن تصل درجة الحرارة إلى أقل من درجة حرارة اشتعالها، ومن ثم يتم انطفاؤها.
- ب- الستجويع: أي إيعاد الوقود، ويعني العمل على منع امتداد النار إلى مواد
   أخرى لم تشتعل، وحصرها في الأجزاء التي اشتعلت فيها دون تطورها،

ويكون ذلك بإحدى الطرق التالية:-

١- العمل على إبعاد المادة التي لم تحترق بعد إلى مكان أمن بعيد.

٢- العمل على إبعاد نفس المادة المشتعلة عن باقي المواد، مثل سحب سيارة محترقة إلى موقع آمن، بعيداً عن السيارات في نفس المكان.

٣- العمــل على تقسيم وتجزئة المادة المحترفة إلى أقسام صغيرة،
 لكى يسهل إطفاؤها والسيطرة عليها.

- ج- الخنق: أي عزل الأكسجين، ويقصد بذلك منع عنصر الأكسجين من الوصول إلى المواد المشتعلة أو تقليل نسبة وجودة، عن طريق استخدام بعض المواد مثل الرمل، ثاني أكسيد الكربون، بخار الماء، مادة الرغوة.
- د- إزاحة اللهب أو نسفه: عن طريق كسر سلسلة تفاعل اللهب، إما بإزاحته أو فصله عن مركز الاشتعال، مثل استخدام المفرقعات في إطفاء حرائق الآبار البترولية، على أن يفوق معدل تسرب الغازات معدل حدوث الاشتعال. فمثلاً عـود الـنقاب بـتم إطفاؤه إذا نفـخ فـيه نفخة قوية كافية لفصل اللهب عنه. (بحليس: ١٩٨٣م)

مما سبق اتضح أن عملية الإطفاء تستند على الفصل لعامل أو أكثر من العناصس المؤدية لنشوء الاشتعال، بحيث أنه إذا تم فصل أحدها تنتهي عملية استمرار الاشتعال، ويصبح بالإمكان السيطرة على الحريق، فإذا تم عزل الأكسجين مصثلاً عن المادة المشتعلة تفتقر تلك المادة إلى عنصر مهم وهو الأكسجين المساعد على الاحتراق، وهكذا باقى العناصر.

### ٧-٨ أنواع المواد المستخدمة في إطفاء الحريق:

- أ- المساء: وهو من أكثر المواد استخداما للإطفاء، نظراً لفاعليته الكبيرة على الإطفاء ولوفرته، ويأتي تأثيره على الحريق من خلال الأمور التالية يعمل المساء على تبريد المواد المشتعلة عن طريق خفض درجة حرارتها، ويعمل أيضاً على إنقاص كمية الأكسجين في الهواء الموجود في محيط الحريق، وذلك من خلال انتشار أبخرة الماء فوق سطح المواد المحترقة، كما أن الماء إذا امتزج بالسوائل المحترقة التي لها قابلية المزج معه يؤدي ذلك إلى تخفيف تركيز تلك السوائل، ومن ثم سهولة إطفائها.
- ب- السرغوة: وهي عبارة عن ماء يحتوي على خليط من مواد بروتينية وصناعية بنسب محددة ينتج من مزجها مادة تشبه رغوة الصابون، والرغوة نوعان رغوة كيماوية، ورغوة ميكانيكية، ولها تأثير على الحريق من خلال الحجب لأن وجود الرغوة فوق سطح السائل المشتعل يمنع تصاعد الأبخرة، ويحجب الأكسجين من الوصول إلى تلك المادة، وتعمل الرغوة أيضاً على تبريد الأسطح المشتعلة بخفض درجة حرارتها، نظراً لاحتوائها على عنصر المياه، وعند إلقاء الرغوة على سطح المائل المشتعل فإنه يحدث تقليب ومزج ميكانيكي مع مكونات الرغوة، وذلك يقلل عمليه الاشتعال وتسمى هذه العملية (استحلاب)، ويجب التنبيه إلى أن الرغوة موصلة الكهرباء.
- ج- غاز ثانسي أكسيد الكربون: من الغازات الخاملة وهو غير قابل للاشتعال وأنقل من الهواء من حيث الوزن، ويزيد عنه مرة ونصف وزناً، ويأتي تأثيره على الحريق من خلال كونه يحل محل الهواء الموجود حول الحريق، وبالتالي يحجب الأكسجين المغذي للحريق، ويستعمل غاز ثاني أكميد الكربون في إخماد جميع أنواع الحرائق، مثل الحرائق الناتجة عن الزيوت

والمنسوجات والمواد البترولية والكهرباء، وحرائق المواد السائلة والغازية، وهو غير موصل للكهرباء.

- د- المسلحيق الكيماوية الجافة: توجد عدة أنواع من هذه المساحيق (البودرة)، ولكن المادة الأكثر استخداما هي بيكربونات الصوديوم، وبيكربونات البوتاسيوم ويكون استعمالها للإطفاء عن طريق ضخها بقوة نحو الحريق باستخدام غازات مثل غاز ثاني أكسيد الكربون وبضغط عال. وتأثيره على المحساد الحريق يكون عن طريق قدرته على الانتشار بشكل كبير ومن ثم العمل على ربط الشقوق الطلبقة ببعضها التي تتكون في درجات الحرارة العالبة، ومنعها من التفاعل مع العناصر الأخرى، وتسمى هذه العملية (كسر سلسلة النقاعل)، ولها تأثير آخر من خلال الحجز بين اللهب ومصدر الحريق، وبذلك يتم تقليل معدل الأبخرة المتصاعدة من المادة.
- الهالوجينات: وهي عبارة عن أبخرة سوائل تستخدم لإطفاء الحريق وهي مشنقة من الهيدروكربونات حيث تستبدل بعض أو كل ذراتها الهيدروجينية بنرات الهالوجينات مثل الكلور، واليود. ومن أكثر هذه السوائل استخداماً لإطفاء الحريق بروموكلورو ثنائي فلورو الميثان B.C.F، وبرومو ثلاثي فلسورو الميثان B.T.M، وتستخدم هذه المواد لإطفاء الحرائق في الأماكن الواسسعة والمفتوحة، أو ذات التهوية الجيدة نظراً لسميتها. أما تأثيرها على الحسريق فهسي تعمل على كسر سلسلة النفاعل، وذلك يمنع اتحاد الجزيئات النشيطة من المادة المحترقة بغيرها التي لم يصلها الحريق. (زيدان: ١٤١٤ هـــ)، وتكون فعالسة في إخماد الحرائق الناتجة عن الزيوت والتيارات الكهربائية والأجهزة الدقيقة.

# المبحث الثالث: المقارنة بين مناطق المملكة في حوادث الحريق يلاً: أهداف المقارنة بين مناطق المملكة في حوادث الحريق

نقسم المملكة العربية السعودية إلى ثلاث عشرة منطقة، ويوضح الجدول رقم (

١) عدد المساكن، والقاطنين في كل منطقة، وذلك حسب آخر إحصائية رسمية السكان صسادرة مسن مصلحة الإحصاءات العامة للعام ١٤١٣هـ، بينما يوضح الجدول رقم (٢) توزيع حوادث الحريق في مناطق المملكة خلال الفترة ١٤٠٩هـ الي ١٤٢٣هـ لكل ألف شخص، وكذلك لكل ألف مسكن.

وقبل الدخول في عملية المقارنة بين مناطق المملكة في حوادث الحريق، وهذا ما سنحاول الإجابة عليه، تهدف مقارنة معدلات حوادث الحريق بين مناطق المملكة إلى تحقيق بعض الأهداف منها:

- الـ تعرف علــ حجــ المشـكلة على مستوى كل منطقة، ومن ثم ترتيب المناطق حسب هذا المقياس.
- ٣. ترتيب المناطق حسب حجم المشكلة يؤدي دورا أساسياً في التخطيط. فنوزيع الإهتمام بين مناطق المملكة يجب أن يكون حسب حجم المشكلة، لأن ذلك الاهتمام يتبعه تخصيص أمثل للموارد البشرية والمالية.
- ٤. المقارنة تكشف الأسباب عما إذا كانت هناك أسباب وراء كثرة حوادث الحريق في منطقة دون غيرها، وهذا بدوره يقود إلى بناء استراتيجية لمواجهة المشكلة، بحيث تتناسب مع الأسباب في كل منطقة على حدة.

<sup>&</sup>quot; الإستراتجية هي علم وفن تتكون من مجموعة من العوامل للختلفة التي تشكل بعضها مع بعض وحدة منسجمة تسهم في تحقيق التوافق والانسجام بين الأهداف والمخططات الموضوعة والإمكانات للتاحة، وتعمل على استخدام الوسائل المتاحة بشكل أكثر فعالية وملاءمة للظروف الموضوعية والذاتية القائمة من اجل تحقيق الأهداف العامة.

 المقارنة تكشف حاجة بعض المناطق لتطوير خدمات الإطفاء، وتحسين مستوى المدلامة بها.

جدول رقم (١) يوضح عدد المسلكن وعدد السكان في المملكة العربية السعودية"

عدد السكان	عدد المساكن	المنطقة	مسلسل
٣,٨٣٠,٩٢٢	717.77	الرياض	.1
1,171,171	٨٠٢٢٠٨	مكة المكرمة	۲.
7,071,007	7777.7	الشرقية	٠٣.
1,	197707	المدينة المنورة	٤.
Y01,7£Y	١٢٠٦٩٨	القصيم	.0
٤٨٤,٧٦٧	77.477	تبوك	.٦
1,559,511	YYIVO9	عسير	٠.٧
777,0	00111	البلحة	۸.
770,097	777.7	الحدود الشمالية	٠٩.
414,410	<b>٣9٣٢٣</b>	الجوف	٠١٠.
٤١٠,٤١٤	77701	حائل	.11
۳۰۲,۷۱۲	£9£7V	نجران	.17
٨٦٥,٤٢٤	18.119	جازان	.15
17,980,780	7,791,777	المجموع	

<sup>&</sup>quot; المصدر: المملكة العربية السعودية، وزارة التخطيط، مصلحة الإحصاءات العامة، ١٤١٣هـ.

جدول رقم (٢) توزيع حوادث الحريق السنوية على مناطق المملكة من عام ١٤٠٩هـ إلى ١٤٢٣هـ

معدل الحرائق لكل ١٠٠٠ شخص	معدل الحرائق لكل ١٠٠٠ مسكن	مجموع حوانث الحريق	المنطقة
۸۳۰	0,118	٧,١٨١	جازان
970	०,२१८	17,070	عسير
1,777	٧,٦٥٦	٤٦,٨٥٩	الرياض
1,888	۸,۸۱۱	٧١,٠٢٦	الباحة
1,091	۸,٧٤٥	٤,٩٢٤	مكة المكرمة
1,907	11,797	٦,٧٩١	الشرقية
1,700	1.,700	۲۰,۸۱٦	حائل
1,971	1.,7.1	27,272	المدينة المنورة
1,900	١٦,٩٨٥	17,77.	الحدود الشمالية
7,711	17,77.	۱٠,٨٠٤	القصيم
7,779	17,117	٤,٤٦٨	تبوك
٣,٠٣٠	11,000	9,171	نجران
٣,٥٧٣	71,571	9,7.7	الجوف

### ثانياً: مقارنة بين مناطق المملكة في حوادث الحريق

توجد طرق علمية لإجراء المقارنات المكانية للحوادث، ويمكن أن تكون المقارنة، بين المناطق، أو بين المناطق، أو بين

السبلدان. في هذا البحث ستكون المقارنة بين المناطق. إن استخدام عدد حوادث الحريق فقط كعدد خام للمقارنة بين مستوى الحوادث بين المناطق قد يقود إلى نتائج خأطئة تضلل صانع أو متخذ القرار، لكثرة حوادث الحريق في ذلك الموقع أكثر من غيره. ولكن هناك أسسا علمية تستخدم في إجراء المقارنات بين المواقع، مثل عدد السكان أو الممساكن، والذي سنعتمده في هذه الدراسة للخروج بمعيار المقارنة الممثل في معدلات حوادث الحريق. (الغامدي: ٩٩٩٩م)

يوضح الجدول رقم (١) أن هناك تبايناً بين المناطق في عدد السكان وعدد المساكن. فمثلاً يتجاوز عدد السكان في مكة المكرمة الأربعة ملايين نسمة، بينما يقل هذا العدد في منطقة الحدود الشمالية عن ثلاثمائة ألف نسمة، وعدد المساكن يتجاوز (٨٠٠) ألف مسكن في منطقة مكة المكرمة، بينما تقل عدد المساكن في منطقة جازان عن (١٥٠) ألف مسكن، ولكن هل هناك تباين في حوادث الحرائق بين مناطق المملكة أيضاً؟

من الجدول رقم (٣) يتضح أنه وعلى مستوى المملكة (كل المناطق) هناك حوالي (١,٥٥٥) حادث حريق لكل ألف شخص خلال الفترة من ١٤٠٩هـ إلى ٢٢٤هـ. وكذلك فإن معدل حوادث الحريق بلغت حوالي (٩,٤٣٢) حادث حريق لكل ألف مسكن لنفس الفترة.

وقد تم حسابه من خلال المعاملة التالية:

$$F = \left(\frac{X}{(Z/1000)}\right) \times 100$$

حبِث أن:

F = معدل حوادث الحريق لكل ألف شخص أو ألف مسكن.

مجللة البحبوث الأمنيسة

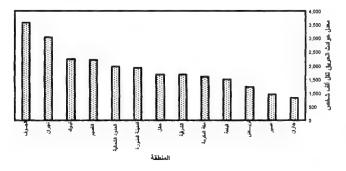
X = مجموع حوانث الحريق خلال خلال الفترة من ١٤٠٩هـ إلى ١٤٧٣هـ.
 Z = عدد سكان(أو المساكن) المملكة حسب إحصائية مصلحة الإحصاءات العامة للعام ١٤١٣هـ.

جدول رقم (٣) معدلات حوادث الحريق بالنسبة لعد السكان والمساكن لفترة من عام ١٤٠٩هـ إلى ١٤٠٣هـ

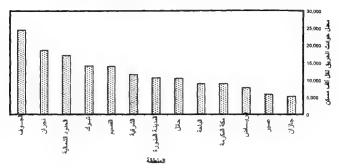
معدل الحرائق لكل	معدل الحرائق لكل	عدد السكان	عدد المساكن	حوادث	المنطقة
7111	7			الحريق	
0,112	۸۳۰	۸٦٥,٤٢٤	16.,819	٧,١٨١	جازان
0,714	940	1,779,711	771,709	17,070	عسير
V,707	1,777	7,17.,977	717,-77	٤٦,٨٥٩	الرياض
A,Y & 0	1,091	5,575,175	A17,7.A	٧١,٠٢٦	مكة المكرمة
۸,۸۱۱	١,٤٨٣	777,	٥٥,٨٨٤	1,971	الباحة
1.,770	1,700	٤١٠,٤١٤	77,701	7,791	حائل
1.7.1	1,971	1, . AT, TTV	197,707	۲۰,۸۱٦	المدينة المنورة
11,797	1,700	700,A70,Y	77,777	373,73	الشرقية
۱۳,۷۷۰	7,711	737,107	17.,794	17,77.	القصيم
۱۳,۸۸۲	7,779	£A£,Y7Y	77,477	۱۰,۸۰٤	تبوك
17,910	1,900	771,097	77,707	4,53,3	الحدود الشمالية
11,000	7,.7.	7.7,717	£9,£7V	4,171	نجران
75,571	7,077	Y7A,A10	44,444	9,7.7	الجوف
9,577	1,000	17,980,770	7,741,777	177,700	المجموع

عندما نقارن مناطق المملكة باستخدام معيار معدل حوادث الحرائق لكل ألف شخص للفترة من ١٤٠٩هـ إلى ١٤٢٣هـ نجد أن منطقة الجوف تحتل المرتبـة الأولى لحوادث الحريق، تليها منطقة نجران، ثم تبوك، وأخيراً منطقة جازان، كما يوضح ذلك الرسم البياني رقم(١). أما بالنسبة لحوادث الحريق لكل ألـف مسكن للفترة نفسها، فالرسم البياني رقم (٢) يبين أن منطقة الجوف مازالت تحتل المرتبة الأولى، ثم منطقة نجران في المرتبة الثانية وأخيراً منطقة جازان. ويلاحـظ مـن الشكلين أن هناك اختلافا بسيطا في ترتيب المناطق.

رسم بيتي رقم (1) معدل حوالث الحريق لكل 1000 شخص في مناطق المملكة







يوضح الجدول رقم (٤) ترتيب المناطق حسب معدل حوادث الحريق بالنسبة لعدد السكان والمساكن، وذلك لتفسير الاختلاف بين مناطق المملكة، الملحظة البارزة التي يمكن استنتاجها من هذا الجدول هي خروج مناطق المملكة الرئيسية (مكة المكرمة، الرياض، الشرقية) من المراكز الخمسة الأولى بالنسبة لمعدل حوادث الحريق، وهذا يعطي مؤشرا على أن المناطق الأخرى في المملكة - والتي تخلو من المدن الكبرى - تكون حوادث الحريق بها أكثر. وعلى ذلك فإنه يجب الاهتمام بالمناطق الأخرى غير الرئيسية والموضحة في الجدول (٤).

جدول (٤) المناطق التي تحتل المراكز الخمسة في معدلات حوادث الحريق

دل حوادث الحريق	الترتيب	
بالنسبة لعد المساكن	بالنسبة لعد السكان بالنسبة لعد المساكن	
الجوف	الجوف	الأول
نجران	نجران	الثاني
الحدود الشمالية	القصيم	الثالث
نبوك	تبوك	الرابع
القصيم	الحدود الشمالية	الخامس

لكن أي المعدلات ينبغي أخذه في الاعتبار لترتيب المناطق حسب معدل حدوادث الحريق، ما دام أن كل معدل يعطي ترتيباً مختلفاً عن الآخر؟ للإجابة عن هذا السؤال يمكن استخدام أسلوب يعتمد على جمع ترتيب المناطق.

عند ترتيب المناطق حسب معدلي حوادث الحريق بالنسبة السكان والمساكن، بحيث يتم جمع الترتيبين من المعدلين لكل منطقة، ومن ثم تكون المنطقة الأقل في مجموع الترتيبين هي الأكثر خطورة. فمثلاً كان ترتيب منطقة الجوف الأول بين مناطق المملكة في معدل حوادث الحريق بالنسبة لعدد السكان والمساكن، ومجموع هذيب الترتيبين هو اثنان، وهو يمثل المرتبة الأولى، بينما ترتيب منطقة الحدود الشمالية في حوادث الحريق بالنسبة لعدد المسكان هو الخامس، وفي حوادث الحريق بالنسبة لعدد المسكان هو ثمانية، وهو يمثل المرتبة الثالثة بعد منطقة نجران، وهكذا بالنسبة لباقي مناطق المملكة كما يوضح نظك الجدول رقم (٥).

مجلنة البحبوث الأمنيسية

جدول (٥) ترتيب المناطق حسب معدل حوادث الحريق لكل ألف شخص وألف مسكن خلال الفترة من عام ١٤٠٩هـ إلى ١٤٣٣هـ

		الترتيب حسب معل حوادث		
الترتيب	مجنوع	يق	المنطقة	
الثهائي	الترتيبين	الترتيب بالنسبة	الترتيب بالنسبة	
		لعدد المساكن	تعدد السكان	
١	۲	١	١	الجوف
۲	£	Y	۲	نجران
٣	٧	٤	٣	تبوك
٤	٨	٣	0	الحدود الشمالية
٥	٩	٥	٤	القصيم
4	١٣	٧	٦	المدينة المنورة
٧	١٤	٦	٨	الشرقية
٨	10	٨	٧	حائل
٩	19	٩	1.	الباحة
۹ مکرر	14	١٠	٩	مكة المكرمة
١.	44	11	11	الرياض
11	Y £	17	17	عسير
١٢	47	١٣	١٣	جازان

يؤكد الجدول رقم (٥) إن بعض المناطق الرئيسية مثل منطقة مكة المكرمة، ومنطقة الرياض، والمنطقة الشرقية لم تدخل في مقدمة ترتيب حوادث الحريق لكل ألف شخص وألف مسكن خلال الفترة من ١٤٠٩هـ إلى ١٤٢٣هـ، وأن المناطق التي المركز الأول المناطق منطقة الجوف، في المركز الأول منطقة الجوف، في المركز الثاني منطقة نجران، وفي المركز الثالث منطقة تبوك.

#### المبحث الرابع: توقعات المستقبل

إن النتبو \* بحجم ظاهرة في المستقبل، أو ما يسمى إحصائياً استشفاف (Forecasting) أمر مهم يساعد في فهم سلوكيات الظاهرة مع الزمن، وبالتالي كيفية مواجهتها. فلا يمكن عمل خطط مستقبلية لمواجهة الظاهرة إلا بتحديد أبعادها المستقبلية، ومعرفة شكل هذه الأبعاد وأنماطها. وتشكل ظاهرة حوادث الحريق ظاهرة داخل المجتمع، لها طابع حركي (ديناميكي)، لأنها غير ثابتة. إذ أنها نتأثر بمتغيرات كثيرة. لذلك فان حجم المشكلة قد لا يكون ثابتاً بعد عشر سنوات. ولمواجهة المشكلة لابد من عمل التقديرات التي ترصد حجمها في السنوات القادمة، إذ لا يمكن بناء خطط بعيدة المدى للوقاية من الحريق دون القيام بتوقعات كمية لحجم المشكلة. فهناك أساليب للتعبير عن تلك الكميات من خلال النمذجة الرياضية.

### أولاً: الطرق الإحصائية

يمكن تقدير حجم مشكلة حوادث الحريق، والنتبؤ بها مستقبلاً، بواسطة طرق معروفة في علم الإحصاء (Forecasting Method) والمقصود بتقدير حجم المشكلة هيو النتبؤ بعدد حوادث الحريق وغيرها. ويمكن أن يكون التقدير للمدى القريب أو البعيد، وسوف نستخدم في هذه الدراسة المدى البعيد.

<sup>&</sup>quot; يشسير إلى المعرفة المسلببة لحدوث ظاهرة معينة بناءً على معرفة بيانات سابقة يعتمد عليها في تحديد ذلك أو تقدير أو حساب التطورات في المستقبل.

### ثانياً: تعريف السلسلة الزمنية

يمكن تعريف السلسلة الزمنية بأنها "مجموعة من القياسات لظاهرة ما، بحيث تؤخذ هذه القياسات على فترات زمنية، وقد لا نكون".(الصياد: ١٩٨٤م).

### ثالثاً: مكونات السلسلة الزمنية

السلسلة الزمنية تتكون من أربعة مكونات هي: (العيسوي: ١٩٩٤م)

- ١٠ الاتجاه العام: أي تغير منتظم في مستوى السلسلة.
- لاقلبات الموسمية: تشير إلى تقلبات منتظمة تكرر نفسها حسب فترة زمنية.
- النقل بات الدورية: تشمير إلى التغيرات التي تحدث على السلملة الزمنية في فترات زمنية طويلة.
  - ٤. التقلبات العشوائية: تشير الأسباب عوامل الطبيعة وغيرها.

### رابعاً: النماذج الإحصائية للسلاسل الزمنية

تُركِر هذه النماذج على الجانب العشوائي في السلسلة الزمنية، وتتقسم إلى: (العباس: ٢٠٠٠م)

- ١. نماذج انحدار ذاتي Autoregressive)، حيث تُكتب القيمة الجارية كدالة خطية في القيم السابقة لنفس المتغير.
- ٢. نماذج متوسطات متحركة MA) Moving Average)، حيث تُكتب القيمة للمتغير كدالة خطية في القيمة الجارية لعنصر الخطأ العشوائي وعدد من قيمه السابقة.

- ٣. نماذج بوكس وجنكنز، يمكن التوفيق بين النموذجين MA ،AR بـ نموذج "أريما" ARMA، حيث تمر هذه الطريقة بعدة مراحل قبل إجراء أي تتبؤ:
  - التمييز، تحديد درجة AR و MA.
    - التقدير.
  - اختبار سوء التوصيف، التأكد من دقة النماذج.
    - التنبؤ.
- ذ. نماذج متجة الانحدار الذاتي Vector Autoregressive (VAR).
   تُستخدم فـــي الـــنماذج الآنـــية التي توجد فيها علاقات تبادلية بين المتغيرات.

### خامساً: الاتجاه العام

على الرغم من وجود فهم عام لمعنى الاتجاه العام، فإنه من الصعب إعطاء تعريف أكثر دقة من التعريف القائل إن الاتجاه العام هو تغير منتظم في مستوى السلسلة الزمنية. ويعد هذا التعريف هو أفضل تعريف للاتجاه العام مع أنه لا تتوافر الدقة الرياضية له. وترجع صعوبة تعريف الاتجاه العام، لأن مشاهدات سلسلة زمنية قصيرة قد تُظهر ما يعتقد أنه تغير في مستوى السلسلة، ولكن عند الحصول على بيانات سلسلة أطول يتبين لنا أن ما شاهدناه كان جزءاً من تغيرات دورية ولم تكن اتجاها عاما. وتمتاز النماذج بقدرتها على التنبؤ على المدى الطويل. كما يعتبر الزمن العنصر المؤثر.

وبالتالي يمكن أن تكون العلاقة كما يلي: (العباس: ٢٠٠٠م)

معادلة الاتجاه العام الخطى كتالى:

مجلبة البحبوث الأمنيسة

$$Y_t=lpha+eta^*t+u_t$$
 : علاقة كثير الحدود - من الدرجة الثانية .  $Y_t=lpha+eta_1^*t+eta_2^*t^2+u_t$  : علاقة أسية .  $Y_t=lphaeta^t+u_t$  (S): علاقة منحنى .  $Y_t=lphaeta^t+u_t$ 

حيث أن:

 $\alpha$ . معلمات النموذج يتم تقديرها باستخدام طريقة المربعات الصغرى.

 $\mu$  : هو الخطأ العشوائي في النموذج، وتباينه ثابت.

t : متغير زمني قيمته من واحد، ويزداد بوحدة واحدة بمقدار عدد السنوات.

أما شكل العلاقة فيمكن تحديده من خلال رسم انتشار للمتغير موضوع الاهتمام. وللمفاضلة بين النماذج يتم استخدام مؤشرات دقة التنبؤ والتي بموجبها يُحدد أفضل نموذج يمكن الاعتماد عليه في النتبؤ على المدى الطويل، كما أن قاعدة اتخاذ القرار هنا تقاس بناء على أصغر قيمة للمعايير التالية: (مقدم: ٢٠٠٢م).

(MAPE) المعلقة للأخطاء (MAPE) - اسبة متوسط القيمة المطلقة للأخطاء  $\sum_{t} |y_{t} - \hat{y}|/y_{t}$ MAPE = (\*\*)\*100

$$MAD = \sum_{t=1}^{n} |y_t - \hat{y}|$$

٣- متوسط مربع الأخطاء (MSD)

$$MSD = \sum_{i=1}^{n} (y_i - \hat{y})^2 / n$$

حبث أن:

بر= القيمة الفعلية للمتغير.

 $\tilde{y}_{i}$  = قيمة المتغير المقدرة من النموذج.

سادساً: اختبار سكون واستقرار السلسلة الزمنية

تــتوفر بعــض المعايير الإحصائية التي تُستخدم في وصف نوعية السلسلة الزمنــية موضوع البحث، وبالتالي تسهيل نمذجتها، نتمثل هذه المعايير في: -Al) (Ghamdi : 1995

دالة الارتباط الذاتي: ACF) Autocorrelation Funcatiom

تُعرف دالة الارتباط الذاتي عند الفجوة k كما يلي :

$$\rho_{k} = \frac{\sum_{i=1}^{T} (y_{i} - \overline{y})(y_{i+k} - \overline{y})}{\sum_{i=1}^{T} (y_{i} - \overline{y})^{2}}$$

وتبين مدى ارتباط قيم السلسلة المتجاورة، حيث نتراوح قيمة معامل الارتباط الذاتي  $^{Q}$  بين  $^{-1}$ ، ١ ، في حالة استقرار السلسلة تكون قيمة  $^{0}$  =  $^{Q}$  أو مختلفة عنه

مجلة البحوث الأمنيسة

معــنويا بالنســبة لأي فجوة k>0 مما يعني قبول فرضية انعدام معاملات الارتباط الذاتي.

لإجراء اختبار لمعنوية معاملات الارتباط الذاتي لكل قيمة على حدة نستخدم الإحصائية التالية:

## إحصائية بارلات BARLETT

$$\hat{\rho}_k \sim N(0, \frac{1}{T})$$
  $\frac{\rho_k}{\sqrt{\frac{1}{T}}} \sim N(0, 1)$ 

حيث أن معاملات الارتباط الذاتي لها توزيع طبيعي N بوسط حسابي صفر وتبايس ( $\Gamma$ )، وترمز  $\Gamma$  إلى عدد المشاهدات المتغير موضوع البحث. فإذا أردنا أن نقسارن القيمة المحتسبة والجدولية القانون التوزيع الطبيعي المعياري عند درجة نقة معينة (مثلا 90%)، فإذا كانت القيمة المحتسبة أصغر من القيمة الجدولية، فإننا سنقبل فرضية العدم (معامل بار لات بدرجة إبطاء k يساوي صفرا، والعكس يختلف جوهريا عن صفر).

و لإجراء اختبار لمعنوية معاملات الارتباط الذاتي ككل نستخدم إ حـــــدى الإحصائيات التالية:

#### Y. إحصائية PIERCE & BOX

$$Q = T \sum_{k=1}^{K} \rho_k^2 \sim \chi^2 (K)$$

حيث أن Q لها توزيع كاي تربيع بدرجات حرية تساوي K مـــثال: لو فرضنا ان عدد فترات الإبطاء ٥٠،١ ودرجة النقة ٩٠% فتكون

مجلة البحوث الأمنيسة

القيمة الحرجة ٢٢,٣١ (من جداول مربع كاي)، وبالنالي نرفض فرضية العدم إذا كانت القيمة المحتسبة أكبر، أي أن كل معاملات الارتباط الذاتي مساوية للصفر، وتعني أن السلسلة غير مستقرة، وتقبل الفرضية إذا كانت القيمة المحتسبة أصغر من القيمة الجدولية، وتكون السلسلة مستقرة.

## ٣. إحصائية LJUNG-BOX ، وهي تعطى نتائج أفضل

$$Q = T(T+2) \sum_{k=1}^{K} \frac{1}{T-k} \hat{\rho}_{k}^{2} \sim \chi^{2}(K)$$

يسمى اختبار PORTMANTEAU وبصفة عامة دالة الارتباط الذاتي ACF بالنسبة للسلاسل المستقرة لها شكل خاص، حيث تتنازل كلما زادت درجات الإبطاء، كما أن دالة الارتباط الذاتي للسلسلة المستقرة تتنازل بسرعة، وتكون قريبة من الصفر.

# سابعاً: السلسلة الزمنية في حوادث الحريق

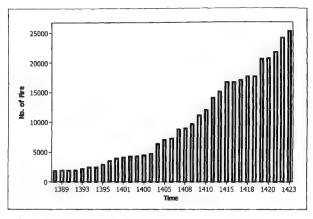
لدراســـة سلسلة حوادث الحريق في المملكة العربية السعودية، وتقدير القيمة التنبئية لها نتبع الخطوات التالية:-

- ١. الكشف عن سكون واستقرار السلسلة الزمنية.
- ٢. المفاضلة بين النماذج لاعتماد أفضلها للتنبؤ.
  - القيم النتبئية أو الإستشرافية.

# ١. الكشف عن سكون واستقرار السلسلة الزمنية في حوادث الحريق

السلسلة التالية لحوادث الحريق في المملكة العربية السعودية خلال الفترة من ١٣٨٩ الى ١٤٢٣هــ:

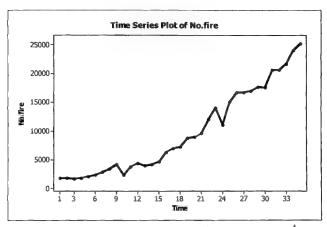
مجلة البحوث الأمنيسة



رسم بياتي رقم (٣) حوادث الحريق في المملكة حتى عام ١٤٢٣هـ."

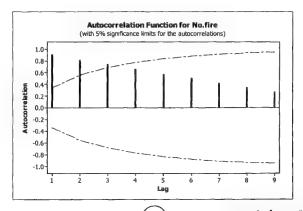
بعد رسم انتشار السلسلة الزمنية في الرسم البياني رقم (٣) تبين وجود اتجاه حسوادث الحريق للريادة خلال هذه الفترة، ومدتها ٣٥ سنة، مما يدل على عدم استقرار السلسلة الزمنية(السلسلة غير ساكنة). وبالنظر إلى الرسم البياني نلاحظ زيادة في تشتت بيانات هذه السلسلة مع مرور الوقت، أي أن تباين المشاهدات يزداد مسع زيادة مستوى سلسلة حوادث الحريق. وسنستعين بالإحصائية (دالة الارتباط الذاتى الكشف عن (ACF) Autocorrelation Funcation

المصدر: الملكة العربية السعودية، وزارة الداخلية، المديرية العامة للدفاع المدني، الإدارة العامة للتخطيط والتطوير، إدارة الإحصاء الإحصاءات عن الاعوام ١٤٢١هـ إلى ١٤٢١هـ وكذلك موقع الدفاع المدني السعودي على الشبكة العنكبوتية، (WWW.998.gov.sa).



استقرار أو عدم استقرار السلسلة.

رسم بياني رقم (٤) يوضح منحنى اتجاه حوادث الحريق في المملكة.



۱۸-

مجلة البحوث الأمنيسة

العدد (۲۷) ربيع الآخر ١٤٣٥ هـــ

# رسم بياتي رقم (٥) يوضح دالة الارتباط الذاتي ACF على السلسلة

#### Autocorrelation Function: No. fire

Lag	ACF	T	LBQ
1	0.901118	5.33	30.93
2	0.811221	2.96	56.75
3	0.736683	2.20	78.72
4	0.655500	1.73	96.66
5	0.566154	1.38	110.50
6	0.498050	1.15	121.58
7	0.418519	0.93	129.68
8	0.344662	0.75	135.38
9	0.268198	0.58	138.96

نلاحظ أن قيمة معامل الارتباط الذاتي عند (٤) درجات ابطاء تساوي (٢٦,٠)، ولاختبار معاملات الارتباط الذاتي عند الفجوة الأولى (K=4,  $P_k=0$ ) بدرجة نقة (٩٥%)، تكون القيمة المحتسبة (إحصائية بارلات):

$$\hat{\rho}_k \sim N(0, \frac{1}{T})$$
 eining  $\frac{\hat{\rho}_k}{\sqrt{\frac{1}{T}}} \sim N(0, 1)$ 

$$= 0.90 / \sqrt{1/35} = 5.32$$

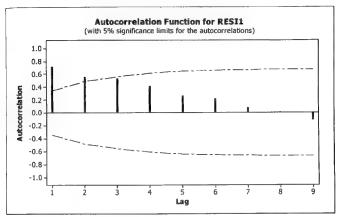
القسيمة الجدولية من جدول القانون الطبيعي المعياري تساوي ١,٩؛ وبما أن القسيمة المحتسبة (٥,٣٠) أكبر من القيمة الجدولية (١,٩) نرفض فرضية انعدام المعاملات عند درجة إبطاء (٤)، وهذا يعني عدم استقرار السلسلة حيث تتنازل ببطء شديد. إذاً لابد أن تستقر العلسلة الزمنية من خلال إحدى الوسائل التالية:

طريقة التفاضل.

٢. تقدير المربعات الصغرى، واستخدام البواقي.

سنعتمد الطريقة الثانية (طريقة المربعات الصغرى)، والتعامل مع البواقي على أنها الملسلة الجديدة. بعد تقدير النموذج باستخدام المربعات الصغرى حصلنا على البواقى المقدرة، وبالاستعانة بدالة الارتباط الذاتي (ACF) في الكشف عن

#### السلسلة الزمنية الجديدة.



رسم بياتي رقم (٦) يوضح دالة الارتباط الذاتي ACF على سلسلة البواقي

#### Autocorrelation Function: RESI1

Lag	ACF	T	LBQ
1	0.707239	4.18	19.05
2	0.555012	2.32	31.14
3	0.527424	1.93	42.40
4	0.408459	1.36	49.37
5	0.260844	0.82	52.30

تبين من الرسم البياني رقم (٦) أن السلسلة الزمنية تتتازل بسرعة، وهذا دليل على استقرار السلسلة الزمنية، ويمكن التأكد من ذلك باستخدام إحصائية بارلات عند خمس درجات إبطاء، فتكون القيمة المحسوبة (إحصائية بارلات).

$$\stackrel{\circ}{\rho_k} \sim N(0, \frac{1}{T})$$
 وتعني  $\frac{\stackrel{\circ}{\rho_k}}{\sqrt{\frac{1}{T}}} \sim N(0, 1)$ 

۱۸۲

مجلة البعوث الأمنيسة

# $=0.26/\sqrt{1/35}=1.54$

القيمة الجدولية من جدول القانون الطبيعي المعياري تساوي (١,٩). وبما أن القسيمة المحتسبة (١,٥٤) أصفر من القيمة الجدولية (١,٩)، فإننا نقبل الفرض الصفري (فرضية العدم) انعدام المعاملات عند درجة إبطاء (٥)، وهذا يعني استقرار السلسلة الزمنية عند خمس درجات إبطاء.

# ٢. المفاضلة بين السنماذج لاعتماد أفضلها للتنبؤ

الاختبار التالي لبيانات حوادث الحريق في المملكة العربية السعودية من ١٣٨٩هـــ ١٤٢٣هـــ تم ١٤٢٣هــ بين ١٣٨٩هــ المناذج والمفاصلة بين ما المناذج لاعتماد أفضلها للتتبؤات على المدى الطويل، بعد عدة تطبيقات تبين ما يلي: (اختيار مؤشر MAD كمقياس لأفضل نموذج):

- التجاه عام خطي :(Linear) متوسط القيمة المطلقة للأخطاء (MAD)=
   ١٦٩٤
- اتجاه عام كثير الحدود:(Quadratic) متوسط القيمة المطلقة للأخطاء
   ۱۵۰=(MAD)
- ٣. اتجاه عام أسي: (Exponential Growth) متوسط القيمة المطلقة للأخطاء (MAD)=۱۱۲۸
- أنجاه عام منحنى S: (S-Curve(Pearl-Reed Logistic)) متوسط القيمة المطلقة للأخطاء (MAD) ا ١٠١٤

يتضــح أن نمـوذج كثير الحدود (Quadratic) أفضــل الــنماذج بمتوسط القــيمة المطلقــة للأخطاء أقل ما يمكن، مقارنة مع النماذج الأخــرى، وبالــتالي يمكــن اعــتماده للتنبؤ في فترات مستقبلية.

ولبناء نموذج كثير الحدود (Quadratic) فإن المتغير المراد تقديره يعرف بالمتغير المراد تقديره يعرف بالمتغير التابع (Dependent Variable) يرتبط على شكل دالة رياضية مع متغير واحد أو أكثر، تعرف بالمتغيرات المستقلة (Independent Variable)، وقد يأخذ شكل الدالة العلاقة الخطية أو غير الخطية.

سنقدم فيما يلي نموذج كثير الحدود (Quadratic لعدد حوادث الحريق للسنوات من ١٣٨٩هـ إلى ١٤٢٣هـ. بفرض أن عدد حوادث الحريق في المملكة العربية السعودية خلال العشر سنوات الماضية يتبع التوزيع الطبيعي، وباستخدام أسلوب السلاسل الزمنية أمكن بناء نموذج إحصائي لتقدير عدد حوادث الحريق لبضع سنوات في المستقبل، وأخذ النموذج الشكل التالي:(الغامدي: ١٩٩٥م)

$$Y_t = 1581.26 + 0.342922 *t + 19.3502 *t ***2$$

حبث أن:

عد حوادث الحريق في المملكة العربية السعودية عند زمن محدد.  $Y_t$ 

t= الزمن بالسنوات

ولقياس مدى ملاءمة هذه العلاقة، فإن قيمة معامل التحديد المصحح (Adjusted R Square) تساوي (٠,٩٨٥%)، وهي قيمة تعطي مدلولاً على أن العلاقة عالية لتقدير عدد حوادث الحريق (أي أنه يوجد تأثير كبير للسنوات وفقاً لكوهين على عدد الحرائق (الصياد: ١٩٨٩)، وللنظر في مدى ملاءمة النموذج يتبين من الرسم البياني رقم (٧) العلاقة بين البيانات الحقيقية (المشاهدات) والبيانات التي

<sup>\*</sup> يعتبر كوهين حجم التأثير (1.00-°R) حجم تأثير منخفض و (0.30-°R) حجم تأثير متوسط، و (0.50-°R) تعبر عن حجم تأثير عالمي.

قدرها النموذج (المقدرة)، فنلاحظ من الشكل أن هناك تقاربا بين منحنى البيانات الحقيقية والمقدرة، مما يشير إلى مصداقية النموذج وتقديراته المقبولة، كما أنه يوضح التنبؤات لتسع سنوات خارج العينة (باستخدام البرنامج الإحصائي (MINITAB).

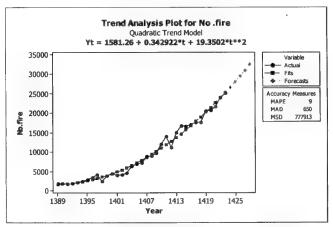
# ٣. القيم التنبئية أو الاستشرافية

يقدم الجدول رقم (٧) تقديرات مستقبلية حتى عام ١٤٢٨هـ، وذلك لأعداد حدوادث الحريق في المملكة العربية السعودية، ويلاحظ أن النموذج السابق يظهر نصاعداً ملحوظاً، مما يشير إلى الحاجة لوضع خطط وبرامج من الآن لمواجهة هذه الأرقدام. بمعنى آخر، نقول إن التقديرات المستقبلية توضح حجم الخسائر البشرية والمادية مدن حدوادث الحريق، وإن ذلك يتطلب التخطيط لمواجهة تلك الخسائر والتقليل منها. فمثلاً لو أخذنا عدد حوادث الحريق لعام ٢٢٨ هـ أي حوالي خمس سنوات من الآن، نجد أن عدد حوادث الحريق سترتفع في المملكة العربية السعودية المحديث أن النموذج أظهر أن نسبة زيادة حوادث الحريق تزيد كل سنه بنسبة (٥٠) يتقريباً عن العام ٢٢٣هـ. كما يتربياً.

إذن يمكن القول إن مثل هذه التقديرات المستقبلية الموضحة في الجدول رقم (٧) يجب أن تكون حافزاً للعمل الجاد نحو مواجهة مشكلة حوادث الحريق، ووقف تصاعد الخسائر الناجمة عنها.

جدول رقم (V) أعداد حوادث الحريق مع نسبة الزيادة المقدرة حتى عام ١٤٢٨هـ

نسبة الزيادة عن العام	عدد حوادث الحريق	السنوات (فترة
الذي يسبقه	لفترات التنبق	التثبؤ)
%o,v	77771	1 2 7 2
%0,**	۲۸۰۸٤	1240
%o,Y	79077	1577
%0	77.77	1877
%0	77000	١٤٢٨



رسم بياتي (٧) عدد حوادث الحريق الحقيقية والمقدرة في المملكة

147

## خاتمة الدراسة

في هذه الورقة البحثية تم إجراء مقارنة عامة بين حوادث الحريق في مناطق المملكة مسع توقعات المستقبل، بالنسبة للمقارنة أظهرت نتائج الدراسة أن بعض المناطق، مثل منطقة مكة المكرمة، ومنطقة الرياض، والمنطقة الشرقية لم تنخل في مقدمة ترتيب حوادث الحريق لكل ألف شخص وألف مسكن خلال الفترة من ١٤٠٩ هـ إلى ٤٠٣ هـ، وأن المناطق التي احتلت المراكز الثلاثة من حيث معدل تعداد حوادث الحريق هي: في المركز الأول منطقة الجوف، وفي المركز الثاني منطقة نجوان، ثم في المركز الثانث منطقة تبوك. وعلى ذلك فإنه يجب الاهتمام بالمناطق الأخرى غير الرئيسية.

أما بالنسبة لسلسلة حوادث الحريق الزمنية التي تم التعرض لها في هذه الدراسة، فهي سلسلة جمعت جميع أنواع الحرائق لجميع مناطق المملكة، وكما تبدو هذه السلسلة وتقدير اتها المستقبلية في الرسم البياني رقم (٧)، فهي في عناد تصاعدي يتطلب التدخل السريع والفعال للحد من هذا التصاعد، وذلك من خلال وضعاعدي يتطلب التدخل السريع والفعال للحد من هذا التصاعد، وذلك من خلال لمواجهة مشكلة تزايد عدد حوادث الحريق، كما ينبغي مراقبة تنفيذ الأنظمة واللوائح الخاصة بمواصفات السلامة وتجهيزاتها في المنشآت العامة والخاصة، وقد يكون من الضروري دراسة المواد المستخدمة في إطفاء الحرائق للبحث عن واحدة منها أو أكثر تكون ذات فعالية عالية في إطفاء الحرائق، ويصبح السؤال الماثل ماهي أفضل المواد، أو ماهي زمرة المواد التي إذا ما استخدمت فإنها سوف تحد من عناد هذه السلسلة التصاعدى؟.

ولعلنا نقول إن الحاجة ماسة للبحث عن استراتيجية لمقاومة الحرائق بالمملكة إذا ما أتبعت، فإنه من المتوقع - إنشاء الله - أن يعطل تصاعد هذه السلسلة المتوقع. أيضاً تسبدو الحاجة ضرورية لبناء سلسلة الحرائق لكل محافظات ومناطق المملكة على حدة، فلربما تختلف الاستراتيجية لكل سلسلة حرائق باختلاف المحافظة أو المنطقة.

#### المراجع

- ابو المجد وحسن، شريف، حسن حسني. (١٤١٤هـ). حرائق المنشآت
   الخرسانية، الطبعة الأولى، دار النشر للجامعات المصرية، القاهرة.
- ٢- بحليس، بهيج (٩٨٣م). الدفاع المدني في خدمة المواطن، الطبعة الأولى،
   دار الكتاب اللبناني، مكتبة المدرسة، بيروت.
- ٣- حسين. محمد سيد، (١٩٩٨م). مكافحة الحرائق واستخدام أجهزة الإطفاء
   الليدوية، القاهرة، (د.ن).
- ٤- زيدان. حسان، (١٤١٥هـ)، الأمن الصناعي السلامة والصحة المهنية في المؤسسات الصناعية، عز الدين، بيروت.
- مافع، محمد نصر الدين (١٩٨٧م). للأمن والصحة المهنية، الطبعة الأولى،
   مطبعة الأنباء التجارية، الكويت.
  - MINITAB In ، البرنامج الإحصائي 14 MINITAB Inc ، شركة
     (WWW.Minitab.com)
- ٨- الصياد، عبدالعاطي أحمد. (١٩٨٤م). طريقة بوكس وجنكينز في نمذجة السلاسل الزمنية، مركز ابحاث مكافحة الجريمة، الرياض.
- ٩- الصياد، عبدالعاطي أحمد. (٩٨٩ ام). جدول تحديد العينة في البحث الملوكي، رابطة التربية الحديثة، العدد الأول، القاهرة.

- ١٠- للعباس، بلقاسم، (٢٠٠٠م). التنبؤ باستخدام طرق الاتجاه العام، المعهد العربي للتخطيط. الكويت.
- ١١- العيسوي، إبراهيم، (١٩٩٤م)، نظرة عامة على أساليب التنبؤ، ١٩٩٣ ١٩٩٤ ، المعهد العربي للتخطيط، الكويت.
- ١٢ الغامدي، على ساعيد، (١٩٩٩م). حوادث المرور في المملكة العربية المسعودية: الأساب والحلول، اللجنة الوطنية لسلامة المرور، مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، الرياض.
- ١٣ محمد، سمير بكري. (ب. ت). دليل الإطفاء، مطبعة مزون، سلطنة عمان.
- ١٤ مقدم، عبدالحف يظ. (٢٠٠٢م). استخدام السلاسل الزمنية في تحديد أنماط الجريمة وتطوراتها المستقبلية في الوطن العربي، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، دورة الإحصاء الجنائي، الرياض.
  - ١٥- نظام الدفاع المدني. (٨٠ ١ هـ). المملكة العربية السعودية، الطبعة الأولى.
- ٦١ عشماوي، سعد الدين.(١٩٨١م). الإدارة الصناعية، دار الطباعة الحديثة،
   القاهرة، ص ص ص ٤٤٥ ٤٤٤.
- 17- Al-Ghamdi A. S. "Time Series Forecasts For Traffic Accidents, Injuries and Fatalities in Saudi Arabia" Journal of King Saud University [Engineering Science] vol.7, 1995.

# تشريعات تقنية المعلومات في المملكة العربية السعودية الواقع والطموح والمعوقات ً

إعداد

د. رشيد بن مسفر الزهرائي
 كلية علوم الحاسب والمعلومات
 حامعة الملك سعود

د. محمد بن عبدالله القاسم رئيس قسم علوم الحاسب الآلي كلية الملك فهد الأمنية

<sup>\*</sup> قدم هذا البحث بنسخته الأولية في ورشة عمل "أحكام في المعلومانية" التي عقدها مشروع الخطة الوطنية لتقنية المعلومات، الرياض في ٣٤٤ هـــ.

#### منخص الدراسة

مع التطور الكبير في مجال تقتية المطومات، كان لابد من بيان الأحكام المتطقة بهذه التقتيات. حيث يقوم هذا البحث بإبراز أهمية التشريعات لتقتية المعلومات، وتوضيح خصائص المملكة العربية السعودية في هذا المجال.

هناك حالياً مجموعة من التشريعات قيد الدراسة وهي: لوانح التجارة الإلكترونية، لامحة الاختراقات الإلكترونية، نظام المفاتيح العمومية والتوقيع الإلكتروني، هناك العديد من الانظمة التي يطمح المجتمع الصدورها، وهذه الأنظمة هي نظام المهوية الإلكترونية، نظام الاعتداءات على الإلكترونية (نظام العقود)، نظام حقوق الملكية الفكرية لمواقع الإنترنت، نظام الاعتداءات على التياة المعلومات والاتصالات، نظام الاعتداءات على الحياة الخاصة عير تقنية المعلومات.

وتبين الدراسة العديد من المعوقات في هذا المجال، ومن أهمها البيروقراطية والروتين، وغياب الخطط القصيرة والطويلة لأعمال التنظيمات. وضعف الوعي لدى المتعاملين مع تقتية المعلومات بأهمية الانظمة والتشريعات. وعدم وجود جهات أمنية ولا محاكم متخصصة في قضايا تقنية المعلومات، أو حتى فرق عمل مؤهلة تأهيلا خاصا.

## مقدمة البحث ومنهجيته

يشهد العالم اليوم ثورة كبيرة في مجال نقنية المعلومات والاتصالات. ومع التطور الهائل في هذا المجال، كان لابد من بيان الأحكام المتعلقة بهذه التقنيات. وندل إحصاءات مستخدمي وسائل نقنية المعلومات ( Computer ) على ازدياد الاعتماد على هذه الوسائل في أكثر شؤون العمل والحياة لدى أكثر الناس اليوم، وذلك لما تقدمه هذه التقنيات من توفير للجهد والمال والوقت للقيام بأعمال كثيرة وبدقة متناهية في وقت قصير.

#### مشكلة البحث

تعد شبكة الإنترنت من أهم الأسباب التي أدت إلى تسارع انتشار تقنية المعلومات في كل منحى من مناحي الحياة، وذلك منذ مطلع التسعينيات الميلادية (الفنتوخ، ١٤٢١). صاحبت ذلك زيادة هائلة في قوة الحاسبات الآلية، وانخفاض حاد في حجمها المادي وفي أسعارها، مما أشاع استخدامها بصورة لم يسبق لها مثيل. وبينما كان الاستخدام السائد لتقنية المعلومات في الماضي مقتصرا على ما يتعلق بحفظ المعلومات وتبادلها، فقد تحولت في الأونة الأخيرة لتصبح وسيلة لمزاولة الأعمال التجارية وعقود التأمين والضمان والزواج والطلاق وغيرها.

لذا فقد أصبحت الحاجة إلى وجود أحكام وأنظمة تتعلق بتقنية المعلومات اليوم أمراً ملحاً لكثير من الدول. والمملكة العربية السعودية من أمس الدول حاجة لهذه التشريعات. وتكمن المشكلة في عدم توفر هذه التشريعات من جهة، وعدم وعي المجتمع -مؤسسات وأفرادا- بها من جهة أخرى. ويأمل المهتمون بتقنية المعلومات والتعاملات الإلكترونية بتوفير تلك التشريعات وتنفيذها، وتذليل المعوقات لدخول المملكة بقوة وأمان إلى مجالات الحياة الإلكترونية المختلفة مع المحافظة على هوية البلد وأخلاق أبنائه ومكتسباته، وحفظ حقوق أفراده ومؤسساته.

## أهمية البحث

تبرز أهمية هذا البحث بما تمثله تقنيات المعلومات في حياة الناس اليوم. فلا تكاد تجد متخصصاً أو غير متخصص أو منشأة تجارية أو غير

تجارية إلا ولها تعامل واضح وبارز مع تقنية المعلومات. إضافة إلى خصوصية المملكة العربية السعودية في تحكيمها للشريعة الإسلامية في جميع مناحي الحياة. وحتى مع وجود كثير من الأنظمة الجاهزة لدى دول العالم المختلفة، فإنه ليس من الممكن تبني أي من تلك الأنظمة قبل دراسة الجوانب الشرعية فيها. ويسعى هذا البحث لحصر الأنظمة الموجودة والتي تحت الدراسة، وما يطمح إليه العاملون في مجال تقنية المعلومات والمجالات ذات العلاقة كالتجارة والاتصالات وغيرها، وكذلك الإشارة إلى أهم المعوقات في هذه المجال.

#### أهداف البحث

يهدف هذا البحث إلى إبراز أهمية التشريعات لتقنية المعلومات، وتوضيح خصائص المملكة العربية السعودية في مجال تقنية المعلومات، مع ذكر الجهات المعنية في هذا المجال ودور كل منها. وكذلك تحديد الوضع الراهن والتشريعات الموجودة. وأهم هدف من أهداف هذا البحث هو تلخيص الطموح في مجال التشريعات المطلوبة، وأخيراً المعوقات في هذا المجال.

## المقاهيم الأساسية للبحث

المقصدود بالتشريعات هو ما يوضع من أنظمة وقوانين. أما نقنية المعلومات فلا تقتصر على الأجهزة الحاسوبية وأنظمتها وبرامجها، بل تشمل تقديات الاتصالات أيضاً. والوظائف الرئيسة لتقنيات المعلومات تتضمن تخزين المعلومات، ومعالجتها (الأنظمة الحاسوبية)، ونقلها (الاتصالات).

والقضايا الشرعية التي يمكن أن تبحث في مجال تقنية المعلومات كثير، ومتشعبة، نذكر منها على سبيل المثال:

- إثبات الهوية الإلكترونية.
- ٢) أحكام المحافظة على المعلومات وسريتها.
  - ٣) حجية الوثيقة الإلكترونية.
  - أحكام التعاقد التجاري الإلكتروني.
  - ٥) أحكام التعاقد غير التجاري الإلكتروني.
- 7) أحكام الملكية الفكرية في تقنية المعلومات.
- ٧) أحكام المحافظة على خصوصية الأفراد والمنظمات.
  - أحكام الجرائم والاعتداءات الإلكترونية.
- ٩) مقاومة الأضرار والأخطار المتعلقة بنقنية المعلومات.
  - ١٠) جرائم الاعتداءات الإلكترونية وعقوبتها.
- ١١) أحكام السب والقذف والتشهير بواسطة وسائل تقنية المعلومات.
- ١٢) استثمار تقنية المعلومات في المحافظة على الهوية الإسلامية، ونشر
   الإسلام.
  - ١٣) أحكام ممارسة الطب عبر وسائل تقنية المعلومات كالإنترنت.

أما أنواع الاعتداءات الإلكترونية فهي كثيرة ومتنوعة، نذكر منها على سبيل المثال:

مجلة البحوث الأمنيسة

- السرقة، كتحويل مبالغ مالية من حساب بنكي لحساب آخر، أو عن طريق بطاقات الائتمان.
- التزوير، كتعديل التقدير الدراسي للمواد الدراسية، أو تزوير المستندات.
- ٣) القذف والسب والتشهير، مثل قذف أشخاص أو منظمات عن طريق مواقع الإنترنت، أو عن طريق البريد الإلكتروني.
  - ٤) نشر الرنيلة، وذلك عن طريق مواقع الإنترنت أو البريد الإلكتروني.
  - تعطيل أجهزة وبرامج ومواقع الغير (ومنها تدمير مواقع الإنترنت).
    - ٦) تحطيم أجهزة / بيانات الغير.
      - ٧) اختراق البريد الإلكتروني.
- ٨) النسخ أو الاستخدام أو الاطلاع على بيانات من غير المصرح لهم
   بالوصول لها.
  - استخدام نسخ غير أصلية من برامج محفوظة الحقوق.
    - ١٠) نسخ البرامج التي لها حقوق.
- الاعتداء على الحياة الخاصة للأخرين. (الإطلاع على الملفات والخطابات الخاصة).
  - ١٢) انتحال الشخصية.
  - ١٣) انتحال شخصية موقع إنترنت.
    - ١٤) إغراق البريد الإلكتروني.

#### خطة البحث

ويتكون هذا البحث - إضافة لهذه المقدمة - من سنة مباحث رئيسية هي: المبحث الأول: أهمية التشريعات لتقنية المعلومات.

المبحث الثاني: خصائص المملكة العربية السعودية في مجال تقنية المعلومات.

المبحث الثالث: الجهات المعنية ودور كل منها.

المبحث الرابع: الوضع الراهن والتشريعات الموجودة.

المبحث الخامس: الطموح (التشريعات المطلوبة).

المبحث السادس: المعوقات.

ونأمل أن يجد القارئ في هذا البحث مدخلا لكشف واقع أنظمة تقنية المعلومات بالمملكة العربية السعودية، وأن يكون بادرة لبحوث متخصصة تساهم في تطوير الجوانب القانونية المطلوبة للتطورات الحديثة في حياتنا المعاصرة.

## المبحث الأول: أهمية التشريعات لتقتية المعلومات

انتشرت تقنية المعلومات بصورة مذهلة، ودخلت معظم بيوتنا ومؤسساتنا. كما أصبحت تلك التقنية وسيلة هامة للعمل والاتصال والإدارة، ونشر المعرفة، وارتبطت بالتجارة الدولية والاقتصاد الوطني. وتتوعت استخداماتها للبيع والشراء والإيجار وغيرها من العقود التجارية وغير التجارية. نظرا لما أفرزته العولمة المعاصرة من تقارب كبير، وإذابة واضحة للحدود الجغرافية والحواجز اللغوية والدينية والحضارية، فقد أصبح من الضروري وجود تشريعات شاملة لكل تلك الجوانب وما يتعلق بها من أهمية معرفة المتعاملين، وأهمية الهوية الإلكترونية والدينة وغيرها.

وتعتبر تقنية المعلومات - ممثلة بالإنترنت وما شابهها من أدوات نشر المعرفة الإنسانية - من أهم وأكبر الأوعية الفكرية حيث تحتوي على ملايين المصنفات، الأمر الذي يتطلب وجود تشريعات لتنظيم الحقوق الفكرية لهذه المواد.

وهناك جوانب إيجابية عديدة أخرى لتقنية المعلومات نحتاج أيضاً لبيان أحكامها، كاستغلالها في مجال نشر الإسلام والتواصل بين بعض المسلمين وبعض، وبين المسلمين وغيرهم، وكذلك الرد على الشبه والضلالات التي تنشر عن الإسلام.

أما الجوانب السلبية لتقنية المعلومات والتي تحتاج إلى بيان لأحكامها وأنظمة التعامل معها من قبل المؤسسات الأمنية والقضائية والعقابية فهي كثيرة أيضا. ومن ذلك استخدام تقنيات المعلومات في تهديد حياة الأقراد والمؤسسات والأمن الوطني والسلم الاجتماعي كالتجسس المعلوماتي، وسرقة البرامج والمواقع والبيانات، واختراق وتدمير المواقع، والاعتداء على الحياة الخاصة للأفراد وغير ذلك. كما يمكن استغلال تقنية المعلومات كوسيلة إعلامية مؤثرة لنشر العقائد المنحرفة والأفكار الهدامة والأخلاق السيئة والمواد الإباحية، وتكوين العلاقات المحرمة، وتعليم أساليب صنع المخدرات والمواد الضارة وتبادلها وترويجها (سليم، ١٩٩٧).

كل هذه الاستخدامات لتقنية المعلومات، إيجابية كانت أو سلبية، وغيرها مما ستنجبه الأيام المقبلة، بحاجة إلى ضوابط وأحكام وقواعد وأنظمة ولوائح وتشريعات تستوعب جميع جوانبها بصورة عامة تحقق الغاية المتمثلة بحماية الحقوق وصيانة العقائد والأخلاق، دون الحاجة إلى تقييد حرية الأفراد والمؤسسات في الاستفادة مز معطيات الحضارة المعاصرة بما يحقق البلادنا ومجتمعنا ما يصبو إليه من رقي وازدهار ضمن بيئة إسلامية متميزة.

ذكر (البشرى، ١٤٢١) نقلا عن تقرير الجمعية الأمريكي للأمن الصناعي أن الخسائر المالية الأمريكية بلغت ٦٣ بليون دولار عام ١٩٩٨م، وأن المتوسط السنوي للسرقات من البنك الواحد يتجاوز ١٠٥ مليون دولار، مع أن ما يكشف عنه من تلك الجرائم لا يتجاوز ١٠%. وقد قدرت جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية سابقاً) تكلفة جرائم الحاسب الآلي في الشرق الأوسط بحوالي ٢٠٠٠ مليون دولار منها ٢٠% أصابت أفرادا ومؤسسات سعودية خلال عام ١٠٠٠م (العنزي، ١٤٢٣). وتفتقر المملكة لدراسات مسحية واسعة لدراسة الآثار الاجتماعية والأخلاقية لتقنية المعلومات. إلا أن الأرقام السابقة تشير بوضوح إلى أهمية التصدي لجرائم تقنية المعلومات، والحد من الاستخدام السلبي لتلك التقنية.

## المبحث الثاني: خصائص المملكة العربية السعودية في مجال تقنية المعاومات

شهدت المملكة العربية السعودية نموا كبيرا في انتشار تقنية المعلومات حيث تحتل المملكة الترتيب الخامس على المستوى العالمي من حيث معدل نمو عدد أجهزة الحاسب الآلي المستخدمة، وهي أكبر أسواق منطقة الشرق الأوسط في أعداد الأجهزة المباعة (العنزي، ١٤٢٣). ويتجاوز عدد مشتركي الإنترنت ١٠٠ ألف مشترك، كما تم تسجيل أكثر من ١٥٠٠ اسم نطاق بالمملكة. وتقدر نسبة النمو في قطاع الإنترنت بالسوق السعودي بأكثر من ٢٠٠% (العنزي، ١٤٢٣).

وتتميز المملكة العربية السعودية باعتمادها للقرآن الكريم والسنة النبوية

المطهرة شريعة وحكما على جميع شؤون الحياة (النظام الأساسي للحكم، ١٤١٢). ومن هذا المنطلق فإن التعاملات المرتبطة بتقنية المعلومات - كغيرها من مجالات الحياة - يجب أن تخضع للأحكام الشرعية المستمدة من الكتاب والسنة. وفي ضوء تلك الأحكام، تقوم الجهات المعنية بوضع اللوائح المحددة لحقوق والتزامات الأطراف المختلفة، كما تقوم الهيئات الأمنية والقضائية والحقوقية بتتزيل تلك الأحكام واللوائح على القضايا المختلفة وفض المنازعات الناتجة عنها.

بالإضافة إلى ما سبق فإن المملكة العربية السعودية تتميز باهتمامها المتزايد بالدعوة إلى الله عبر الإنترنت وغيرها من الوسائل الحديثة، وكذلك التصدي للدعوات الهدامة، والرد على الشبهات المغرضة بكل الوسائل.

وللمملكة العربية السعودية خصوصيتها الاجتماعية فيما يتعلق بالعلاقات بين فئات المجتمع. وهناك أهمية كبيرة للبعد الاجتماعي والأخلاقي في تشريعات تقنية المعلومات. ومن الأمثلة على ذلك قضايا العلاقات الاجتماعية (كالصداقة) عبر تقنية المعلومات، وأوضاع مقاهي الإنترنت وغيرها. ومن هنا تبرز الحاجة لتوضيح بعض الأحكام الخاصة لمعالجة تلك الحالات (السند، ٢٢٤١). في كثير من الحالات قد لا يكون الهدف من بيان الأحكام المتابعة القضائية، بل تعليم الأطراف المعنية بحكم الأعمال التي يمارسونها. وبينما لا توجد في أغلب الدول والمجتمعات حاجة لتقنين كثير من المخالفات الأخلاقية التي تتم ممارستها عبر تقنية المعلومات، فإن واقع المملكة بتطلب النظر إلى هذا الأمر بمنظار مختلف لأهمية الجانب الأخلاقي الفردي في الشريعة الإسلامية.

أما العقود التجارية التي يمكن إبرامها عن طريق نقنية المعلومات وكذلك العقود المدنية للأفراد (السند، ١٤٢٤)، فإن الشريعة الإسلامية نظامها المتفرد حيال

كل نوع من ثلك العقود، ويتوجب على علماء الفقه الإسلامي ورجال القانون التعاون مع مؤسسات الدولة لدراسة جوانب هذه العقود تمهيدا لصياغة الأنظمة الإسلامية المنظمة لهذه التعاملات.

## المبحث الثالث: الجهات المعنية ودور كل منها

هناك كثير من الجهات ذات العلاقة بالتشريعات الخاصة بتقنية المعلومات في المملكة العربية السعودية، وفيما يلي استعراض هذه الجهات، ومختصر لدور كل جهة.

- ١- وزارة العدل، المعنية بالفصل في القضايا والمنازعات (النظام الأساسي للحكم، ١٤١٢، المادة ٤٩).
- ٢- ديوان المظالم، المعني بالفصل في القضايا والمنازعات بين المؤسسات، أو
   النقام الأساسي للحكم، ١٤١٧، المادة ٥٣).
- ٣-مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية هي الجهة المسؤولة عن الإشراف على نقطة الارتباط بشبكة الإنترنت، ويكون الاتصال بالإنترنت عن طريقها، ومن مهامها إصدار الضوابط المنظمة لاستخدام شبكة الإنترنت والاشتراك فيها (قرار مجلس الوزراء رقم (١٦٣) وتاريخ ٢٤/١٠/١.
- ٤- وزارة الداخلية وهي الجهة المسؤولة عن ضبط الجرائم المعلوماتية والتحقيق فيها، وتتفيذ العقوبات التي تحددها الجهات القضائية. والوزارة مسؤولة عن لجنة الإنترنت الأمنية الدائمة المكلفة بالضبط الأمني فيما يتعلق

- بالمعلومات الواردة والصادرة عبر الخط الخارجي للإنترنت، وكذلك التنسيق مع الجهات المستفيدة من الخدمة فيما يتعلق بإدارة وأمن الشبكة الوطنية. ومن ذلك وضع اللوائح العقابية لجرائم تقنية المعلومات.
- ٥- وزارة التجارة والصناعة، وهي الجهة المسؤولة عن دراسة كل ما يتعلق بالتجارة الإلكترونية، وكل ما يتعلق به من توقيع إلكتروني ومدفوعات إلكتروني... الخ (وزارة التجارة والصناعة، ١٤٢٣).
- ٣- وزارة الثقافة والإعلام، وهي الجهة المسؤولة عن نظام حماية الحقوق الفكرية للمؤلف (وزارة الثقافة والإعلام، ١٤١٠).
- ٧- مجلس الشورى، المعني بدراسة الأنظمة واللوائح والمعاهدات والاتفاقيات الدولية والامتيازات، واقتراح ما يراه بشأنها، وتفسير الأنظمة (نظام مجلس الشورى، ١٤١٢).
- ٨-وزارة الشئون البلدية والقروية، وهي المسؤولة عن وضع الاشتراطات البلدية للمحلات التجارية التي تقدم خدمات الاتصال بالإنترنت (مقاهي الإنترنت)(وزارة الشؤون البلدية والقروية،١٤٢٢).
- ٩- المجمع الفقهي برابطة العالم الإسلامي، ومن مهامه إصدار قرارات حول
   بعض قضايا تقنية المعلومات.
- اح- هيئة كبار العلماء، ومن مهامها إصدار فتاوى حول بعض قضايا نقنية المعلومات.

 ١١ هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات، وتعنى بوضع الضوابط لأعمال الجهات المقدمة لخدمات الاتصالات بالمملكة، بما فيها الاتصالات الرقمية، وشبكات الحاسب الآلي.

 ١٢ مؤسسة النقد العربي السعودي، وتشرف على أعمال البنوك وتضع اللوائح المنظمة لأعمال نقل الأموال وتداولها في أغراض التجارة الإلكترونية وغيرها.

# المبحث الرابع: الوضع الراهن والتشريعات الموجودة

لا يمكن لأي بلد في هذا العصر أن يعيش معزولا عن التطورات التقنية المتسارعة، والآثار الاقتصادية والاجتماعية والأمنية الناجمة عنها. وفي ظل الترابط الوثيق بين أجزاء العالم عبر تقنيات المعلومات والاتصالات والتطبيقات التي سمحت بانسياب الأموال والسلع والخدمات والأفكار والمعلومات بين مستخدمي تلك التقنيات، بات من الضروري لكل بلد حماية أفراده ومؤسساته ومقدراته وحضارته من آثار هذا الانفتاح الكوني. ومع إدراك الجميع اليوم للفوائد الجمة لتقنية المعلومات، فإن الأخطار الكامنة في تغلغل هذه التقنية في بيوتنا ومؤسساتنا يتطلب من المجتمع والدولة جميعاً الحيلولة دون حصول تلك الأخطار، بشتى أنواعها. ومن أهم ما يجب توفيره في هذا الصدد، الأحكام والأنظمة واللوائح المنظمة لسلوك الأفراد والمؤسسات حيال التعامل مع تقنية المعلومات، مهما كان نوع التعامل، وأياً كانت مقاصده، دون تقييد حرية المجتمع عن الاستثمار البناء لتلك

ويلاحظ المتتبع لواقع تقنية المعلومات بالمملكة ندرة القضايا الأمنية والقضائية المنشورة والموثقة المتعلقة بها (العنزي، ١٤٢٣). إلا أن هذا الواقع -من وجهة نظرنا- لا يعكس حقيقة الأمور في ظل غياب الإحصاءات الرسمية لتلك القضايا وعدم وعي المجتمع المحلي بأخطارها، وجهات الاختصاص التي يمكن الرجوع إليها عند الحاجة. يضاف إلى نلك حداثة الثورة التقنية بالمملكة - نسبياً - خاصة تقنية المعلومات، والدخول المتأخر للإنترنت، وقصور البنية التحتية الملازمة لدخول المؤسسات الوطنية في أعمال التجارة الإلكترونية، والحكومة الإلكترونية والتعليم عن بعد، وما شابهها من تطبيقات.

وحتى مع إدراك المسؤولين أهمية وجود تلك الأحكام وتطبيقها فإن الجهود المبنولة لدراسة وتتظيم ومتابعة الالتزام بأحكام تقنية المعلومات ما يزال في مراحله الأولية. ومن خلال تتبعنا ورصدنا لهذا المجال، يمكننا القول إن ما تم في هذا الشأن لا يتجاوز مجموعة من القرارات المنفصلة واللوائح الجزئية التي لا تستوعب القضايا المستجدة في أعمال تقنية المعلومات. كما لا توجد بصورة منظمة ومعلنة أقسام أمنية، ومحاكم مختصة، ومنتجات إعلامية لشرائح المجتمع.

وتفتقر المملكة لأنظمة شاملة لقضايا تقنية المعلومات. ومن هنا تبرز بوضوح الحاجة الملحة إلى وجود أنظمة لضبط التعاملات الإلكترونية بكل صورها. ومع ما أنجز في هذا السياق، فإن الجهات التي تضطلع بمثل هذه المهام تعاني من البطء الشديد في صياغة مثل هذه الأنظمة، لكثرة الجهات الممثلة في لجان الصياغة، وتعدد الجهات المرجعية التي تقوم بمراجعة الأنظمة واعتمادها. لذا فإن هناك حاجة ماسة إلى وضع آلية أسرع لإعداد الأنظمة واعتمادها في مدد قصيرة.

# ٤-١ الفتاوى والقرارات واللوائح الصادرة المتعلقة بأحكام تقتية المعلومات

- قرار مجلس الوزراء رقم (١٦٣) وتاريخ ١٤١٧/١٠/٢٤هـ والقاضي بتكليف مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية بالقيام بتوفير خدمة الإنترنت للجهات المستفيدة. بالإضافة لبعض الضوابط الخاصة بالشركات المقدمة للخدمة.
- الفقرة الرابعة من البند أولاً من قرار مجلس الوزراء رقم (١٦٣) وتاريخ ٢٤ الداخلية الدائمة برئاسة وزارة الداخلية وعضوية ممثلين من أحدى عشرة جهة وهي (وزارة الدفاع والطيران، رئاسة الاستخبارات العامة، وزارة المالية، وزارة الثقافة والإعلام، وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، وزارة التجارة والصناعة، وزارة الشؤون الإسلامية والأوقاف والدعوة والإرشاد، وزارة الاقتصاد والتخطيط، وزارة التعليم العالي، وزارة التربية والتعليم، ومدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية). وتهدف هذه اللجنة لمناقشة ما يتعلق بمجال ضبط واستخدام الإنترنت، والتنسيق فيما يخص الجهات التي يراد حجبها.
- نظام حماية حقوق المؤلف، والصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/١١) وتاريخ ١١/٥/١٩ مـ بناءً على قرار مجلس الوزراء رقم (٣٠) وتاريخ ١٤١٠/٠/١٠ الحدثة من نظام حماية حقوق المؤلف، والصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/٤١) وتاريخ ٢٤/٧/٢ اهـ بناءً على قرار مجلس الوزراء رقم (٨٥) وتاريخ ٤٤/٤/٤ اهـ. والذي يتضمن حماية برمجيات الحاسب الآلي، وقواعد البيانات.

- الاشتراطات البلدية للمحلات التي تقدم خدمات الاتصال بالإنترنت، وقد صدرت في عام ۱٤۲۲هـ، وهي من إعداد وزارة الشؤون البلدية والقروية.
- فتوى رقم (١٨٤٥٣) وتاريخ ١٤١٧/١/٢هـ الصادرة من اللجنة الدائمة للبحوث العلمية والإفتاء، فيما يتعلق بنسخ برامج الحاسب الآلي، جاء فيها: (الحمد لله وحده والصلاة والسلام على من لا نبي بعده ... وبعد؛ فقد اطلعت اللجنة الدائمة للبحوث العلمية والإفتاء على ما ورد إلى سماحة المفتى العام من المستفتى / ... والمحال إلى اللجنة من الأمانة العامة لهيئة كبار العلماء برقم (٢١٤٤) وتاريخ ١٦/٥/٨ ١٤١هـ. وقد سأل المستفتى سؤالا هذا نصمه: (أعمل في مجال الحاسب الآلي منذ فترة، ومنذ أن بدأت العمل في هذا المجال أقوم بنسخ البرامج للعمل عليها، ويتم ذلك دون أن أشترى النسخ الأصلية لهذه البرامج، علماً بأنه توجد على هذه البرامج عبارات تحذيرية من النسخ مؤداها أن حقوق النسخ محفوظة تشبه عبارة (حقوق الطبع محفوظة) الموجودة على بعض الكتب، وقد يكون صاحب البرنامج مسلما أو كافرا وسؤالي هو: هل يجوز النسخ بهذه الطريقة أم لا؟). وبعد دراسة اللجنة للاستفتاء أجابت بأنه لا يجوز نسخ البرامج التي يمنع أصحابها نسخها إلا بإذنهم، لقوله صلى الله علية وسلم: (المسلمون على شروطهم) (أخرجه البخاري، والترمذي، وأبو داوود)، ولقوله صلى الله علية وسلم: (لا يحل مال امرئ مسلم إلا بطيبة عن نفسه) (رواه الإمام أحمد)، وقوله صلى الله عليه وسلم: (من سبق إلى مباح فهو أحق به) (أخرجه أبو داوود). سواء كان صاحب هذا البرنامج مسلماً أو كافراً غير حربي، لأن حق الكافر غير الحريبي محترم كحق المسلم.

والله أعلم. (الدويش، ١٤١٩).

القرار الرابع بشأن حقوق التأليف للمؤلفين الصادر عن المجمع الفقهي الإسلامي برابطة العالم الإسلامي بتاريخ ١٩/٧/١٩ هـ، وفيما يلي جزء من نص القرار: (الحمد لله وحده، والصلاة والسلام على من لا نبي بعده سيدنا ونبينا محمد صلى الله عليه وعلى آله وصحبه وسلم. أما بعد: فإن مجلس المجمع الفقهي الإسلامي في دورته التاسعة المنعقدة بمبنى رابطة العالم الإسلامي في مكة المكرمة في الفترة من يوم السبت ١٢ رجب ١٤٠١هـ. قد نظر في موضوع حقوق هـ إلى يوم السبت ١٩ رجب ١٠٤١هـ. قد نظر في موضوع حقوق التأليف لمؤلفي الكتب والبحوث والرسائل العلمية: هل هي حقوق ثابتة مملوكة لأصحابها، وهل يجوز شرعا الاعتياض عنها والتعاقد مع الناشرين عليها، وهل يجوز لأحد غير المؤلف أن ينشر كتبه وبحوثه ويبيعها دون إذنه على أنها مباحة لكل أحد، أو لا يجوز؟)

وملخص الرد: (... فيجب أن يعتبر للمؤلف والمخترع حق فيما ألف أو ابتكر، وهذا الحق هو ملك له شرعا لا يجوز لأحد أن يسطو عليه دون إذنه، وذلك بشرط أن يكون الكتاب أو البحث ليس في دعوة إلى منكر شرعاً، أو بدعة أو أي ضلالة تنافي شريعة الإسلام، و إلا فإنه حيننذ يجب إتلافه ولا يجوز نشره....). (قرارات المجمع الفقهي الإسلامي، ١٤٢٠).

قرار مجمع الفقه الإسلامي بشأن الحقوق المعنوية والصادر في دورة مؤتمره الخامس بالكويت من ١ إلى ٦ جمادى الأولى ١٤٠٩هـ، الموافق ١٠-٥٠ كانون الأول (ديسمبر) ١٩٨٨م، وفيما يلي نص القرار:

(إن مجلس الفقه الإسلامي المنعقد في دورة مؤتمره الخامس بالكويت من

۱ إلى ٦ جمادى الأولى ١٤٠٩هـ، الموافق١٠ - ١٥ كانون الأول (ديسمبر) ١٩٨٨م. بعد الاطلاع على البحوث المقدمة من الأعضاء والخبراء في موضوع (الحقوق المعنوية) واستماعه للمناقشات التي دارت حوله قرر ما يأتى:

أولاً: الاسم الستجاري، والعنوان التجاري، والعلامة التجارية، والتأليف والاخستراع أو الابتكار، هي حقوق خاصة لأصحابها، أصبح لها في العرف المعاصر قيمة مالية معتبرة لتمول الناس لها، وهذه الحقوق يعتد بها شرعاً، فلا يجوز الاعتداء عليها.

ثانياً: يجوز التصرف في الاسم التجاري، أو العنوان التجاري، أو العلامة الستجارية، ونقسل أي منها بعوض مالي، إذا انتفى الغرر والتتليس والغش، باعتبار أن ذلك أصبح حقاً مالياً.

ثالثاً: حقوق التأليف، والاختراع أو الابتكار مصونة شرعاً، ولأصحابها حق التصرف فيها، ولا يجوز الاعتداء عليها. والله أعلم. (مجلة مجمع الفقه الإسلامي، ١٤١٠).

# ٤-٢ العقود الإلكترونية التجارية والمدنية

في الوقت الراهن، يتم في المملكة العربية السعودية إجراء العديد من العقود التجارية مع جهات داخل المملكة وخارجها، دون وجود نظام يحكم هذه العقود يمكن الرجوع إليه عند الحاجة. وتكون هذه العقود بين بعض الشركات وبعض، أو بين الشركات والأفراد. وهناك تعاملات حكومية محدودة كتسديد المخالفات

المرورية. أما العقود المدنية (كالزواج مثلاً)، فلا توجد لها تطبيقات جادة حتى الآن.

# ٤-٣ البرامج التوعوية والتأهيلية

هذاك ندرة شديدة في البرامج التوعوية في وسائل الإعلام المختلفة لتوجيه المجتمع نحو الاستخدام الإيجابي لتقنية المعلومات والكشف عن أخطارها الفكرية والاجتماعية والأمنية. أما بالنسبة للبرامج التأهيلية للعاملين في المجالات ذات العلاقة - كموظفي الدولة- فهي شبه معدومة، حسب علمنا، وإن وجدت فإنها تتصب على تعليم مبادئ استخدام تلك التقنيات، دون التطرق للجوانب الأمنية والسلوكية.

## ٤-٤ القضايا المرفوعة للجهات المختصة والمتطقة بتقنية المطومات

لا توجد إحصاءات حول القضايا المرفوعة للجهات المختصة (المحاكم، وزارة التجارة والصناعة، وزارة الداخلية، أو مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية). وقد اطلع الباحثان بصفة شخصية على بعض القضايا الخاصة غير المعلنة في هذا المجال، إضافة لبعض القضايا التي تثيرها الصحف المحلية من وقت لآخر. وتعود قلة هذه القضايا إلى انعدام الوعي لدى المجتمع بكيفية التعامل مع مثل هذه الاعتداءات، وعدم وجود الأنظمة الخاصة بها، وعدم تأهيل رجال الأمن والقضاة للنظر في هذه القضايا، والبطء الشديد في إنهاء معاملاتها. ونحن على يقين من أن وجود ضوابط وأحكام وإجراءات معروفة ومعلنة سيساهم بالحد من التجاوزات الموجودة، كما أنه سيشجع الجهات المتضررة بصمت على رفع

مجلة البعبوث الأمنيسة

القضايا إلى الجهات المختصة لردع المجرمين وحفظ الحقوق.

# ٤-٥ اللوائح التي يجري العمل عليها

- لوائح التجارة الإلكترونية، وقد تم تشكيل لجنة التجارة الإلكترونية بوزارة التجارة والصناعة لإعداد هذه اللوائح واللجنة بعضوية الجهات التالية: هيئة الاتصالات، ومؤسسة النقد العربي السعودي، ومدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، وصندوق الاستثمارات العامة، وشركة الاتصالات السعودية (وزارة التجارة والصناعة، ۱٤٢٣).
- لاثحــة الاخــتراقات الإلكترونية، من قبل لجنة الإنترنت الأمنية الدائمة
   بوزارة الداخلية.
- نظام المفائيح العمومية والتوقيع الإلكتروني، وهو نظام تقوم بإعداده مدينة
   الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية ضمن لجنة موسعة.

# المبحث الخامس: الطموح (التشريعات المطلوبة)

هناك العديد من الأنظمة واللوائح والفتاوى التي يطمح المجتمع المعلوماتي والتجاري، بل والمجتمع بأسره لصدورها، من أجل مواكبة التطور الحالي في استخدامات تقنية المعلومات في كل مناحي الحياة. وفيما يلي بعض الجوانب التي نرى حاجة ملحة لصدور ضوابط وأنظمة وفتاوى حولها.

# ٥-١ نظام الهوية الإلكترونية

في العقود العادية المبرمة بين حاضرين، تظهر هوية المتعاقدين من خلال العلاقات المباشرة بينهما، كإبراز الهوية للأشخاص، أو شهادة تسجيل الشركة إذا كانت الشركة أحد طرفي العقد. لكن هذا الأمر لا يتحقق في العقود المبرمة عبر شبكة الإنترنت التي تواجه أخطار التعاقد مع منتحلي شخصية الآخرين، أو ناقصي الأهلية، أو القاصرين، الأمر الذي قد يعرض التعاملات للبطلان. وهناك حاجة ماسة إلى إثبات هوية العاقد عبر المفاتيح العمومية والتوقيع الإلكتروني.

تتيح المفاتيح العمومية إمكانية الحفاظ على سرية المعلومات، والتحقق من هوية المتعامل إلكترونيا، لإيجاد الثقة المطلوبة لإتمام التعاملات التي تتم عبر وسائل تقنية المعلومات. ولذا نصت كثير من الأنظمة التي صدرت في التجارة الإلكترونية على طريقة تعيين هوية المتعاقد. ففي قانون الأونيسترال (قانون الأونيسترال، ١٩٩٦) نصت المادة السابعة على وجود توقيع من شخص لتعيين هويته والتدليل على موافقته على المعلومات الصادرة منه.

وهناك العديد من التجارب الدولية في هذا المجال، وتتجه المساعي عالمياً نحو مفهوم موحد وجامع للتوقيع الإلكتروني. ففي ولاية Utah الأمريكية صدر أول نظام خاص بالتوقيع الإلكتروني عام ١٩٩٦م، يقر

بصحة التوقيع إذا حصل بالاعتماد على مفتاح عمومي وارد في شهادة مصادقة صادرة عن سلطة للتصديق. وفي عام ٢٠٠٠م أصدرت الولايات المتحدة الأمريكية نظاماً بخصوص التوقيع الإلكتروني ضمن نطاق التجارة الداخلية والعالمية، ويساويه بالتوقيع اليدوي. وقد نصت بعض الأنظمة — كالنظام التونسي (كحلوت، ٢٠٠١) - على التوقيع الإلكتروني لإثبات هوية المتعامل إلكترونيا.

## ٥-٢ نظام التجارة الإلكترونية (نظام العقود)

من أبرز الاستخدامات الحديثة للتقنية: إبرام العقود التجارية عبر الإنترنت، أو ما أصطلح على تسميته بالتجارة الإلكترونية. وتشير بعض الدراسات إلى أنه من المتوقع أن يصل حجم عائدات التجارة الإلكترونية بين القطاعات التجارية على مستوى العالم إلى نحو ٧,٧ تريليونات دولار عام ٢٠٠٠م (وزارة التجارة والصناعة، ١٤٢٣). ويتميز العقد الإلكتروني التجاري عن العقود العادية بالآتي:

- ١- عدم وجود مجلس عقد بين الأطراف لحظة تبادل التراضي.
  - ٢- أطراف العقد موجودون في أماكن مختلفة.
- ٣- المعقود عليه قد لا يمكن رؤيته والحكم عليه تماماً إلا بعد الحصول عليه وتسلمه.

وقد أصدرت كثير من الدول نظما للتجارة الإلكترونية، انظر مثلا (كحلوت، ٢٠٠١؛ ٢٠٠٢).

## ٥-٣ نظام حقوق الملكية الفكرية لمواقع الإنترنت

منذ نشأة الإنترنت، وجدت المواقع التي تحتوي على عمل فكري، وظهرت الحاجة إلى حفظ الحقوق المتعلقة بهذه الأعمال. ولقد جاء في نظام حقوق المؤلف بالمملكة العربية السعودية (وزارة الثقافة والإعلام، ١٤١٠)، والنسخة المحدثة من النظام (وزارة الثقافة والإعلام، ١٤٢٤): (تشمل الحماية برمجيات الحاسب الآلي، وقواعد البيانات). بالإضافة إلى بعض الأنظمة التي تعنى بقضايا حقوق الملكية الفكرية في مجالات أخرى. كما انضمت المملكة إلى الاتفاقية العالمية لحقوق المؤلف بتاريخ

ومن المعلوم أن شبكة الإنترنت تحتوي على مزيج ضخم من الأعمال والمؤلفات الفكرية من النصوص والصور والأصوات الموضوعة في صيغة رقمية وبرامج الحاسب الآلي، وقواعد البيانات، وصفحات الشبكة العنكبوتية (الويب)، وهي كلها نماذج لما يلزم حمايته وحفظ حقوق أصحابه.

وقد سعت بعض الدول إلى حماية برامج الحاسب الآلي، وقواعد البيانات، ومنها المملكة العربية السعودية، كما في نظام حماية حقوق

مجلبة البحوث الأمنيسة

المؤلف (وزارة الثقافة والإعلام، ١٤٢٤)، ولكن المطلوب هو حماية مواقع الإنترنت، وحفظ حقوق أصحابها. ومن الطبيعي أن تتولى وزارة الإعلام ذلك بإجراء التعديلات والإضافات الضرورية على النظام الحالي.

## ٥-٤ نظام الاعتداءات على تقنيات المعلومات والاتصالات

يعود تاريخ الاعتداءات على أجهزة الحاسب الآلي إلى وقت مبكر. وكانت معظم الاختراقات تتم من قبل العاملين داخل المنشاة. وبعد انتشار الإنترنت، زادت أعمال الاختراق بشكل كبير (سليم، ١٩٩٧؛ داود، ٢٠٠٠ ؛ عبدالمطلب، ٢٠٠١؛ المسند ٢٠٠١)، خصوصاً من قبل أشخاص أو جهات يصعب التعرف عليها بسهولة. وتختلف أنواع الاختر اقات وأهدافها. وقد أخذت الاختراقات تترك آثارا كبيرة (مادية، معنوية.. الخ). وكما ذكرنا سابقا فقد قدرت جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية تكلفة جرائم الحاسب الآلي بالشرق الأوسط بحوالي ٦٠٠ مليون دولار منها ٢٥% أصابت أفرادا ومؤسسات سعودية خلال عام ٢٠٠٠م (العنزي، ١٤٢٣)، وهذا يستلزم وضع نظم ولوائح لتصنيف الاختراقات، وتحديد العقوبات المناسبة حسب المخالفة والضرر الحاصل. ومن هنا تبرز أهمية سرعة صدور لائحة الاختراقات لحماية الاقتصاد الوطني من آثار تلك الاعتداءات.

#### ٥-٥ نظام الاعتداءات على الحياة الخاصة عبر تقنية المعلومات

التعدي على الحياة الخاصة ليس وليد الساعة، بل هو قديم قدم الإنسان. إلا أن الثورة المعاصرة في الاتصالات والخدمات الإلكترونية ساعدت بشكل كبير على تسهيل أعمال القذف والتشهير، وإفشاء أسرار الغير، والتعدي على الجوانب الشخصية في حياتهم، والتزوير عليهم، وانتحال هويتهم في ممارسة الأعمال المختلفة عبر تقنيات المعلومات المتعددة. ويمكن بزيارة واحدة لبعض منتديات الحوار وغرف المحادثات على الإنترنت إدراك حجم هذه القضية وحجم انتشارها. وهناك كثير من الأثار المدمرة التي يمكن أن يتركها الاعتداء على حياة الآخرين، إذ قد تؤثر على حياته الاجتماعية أو المالية أو الوظيفية، وقد تؤدي إلى تهديد حياته وجوده.

ومع أن هذه القضايا توجه في الغالب إلى أفراد بنواتهم، فإنها تشكل خطراً كبيرا على البنيان الاجتماعي للوطن، وقد تسبب إشكاليات أمنية وسياسية عديدة. ومن الأهمية بمكان إصدار الفتاوى والقرارات الشرعية المبينة للأحكام المتعلقة بالاعتداء على الحياة الخاصة بالافراد، وذلك عن طريق استكتاب العلماء والفقهاء، وأصحاب التخصص حول هذه القضية، إضافة لتوضيح العقوبات المناسبة لتلك الاعتداءات، ونشرها وتوعية المجتمع بأخطارها.

#### المبحث السادس: المعوقات

هناك العديد من المعوقات التي تحول دون سرعة استكمال وصدور الأنظمة واللوائح ذات العلاقة بتقنية المعلومات وصدورها. ومن هذه المعوقات:

- عدم وجود هيئة متخصصة أو جهة عليا للإشراف على شؤون تقنية المعلومات، ومتابعة سير الأعمال، وتنفيذ القرارات، ورصد القضايا والمخالفات، ومتابعة الجهات المختلفة. وقد قامت عديد من دول العالم بإنشاء هيئات أو شركات نتولى دعم قطاع تقنية المعلومات، ورصد تطوره، وتحفيز الجهات المختلفة لإنجاز متطلباته (كمدينة دبي للإنترنت، ومشروع MSC في ماليزيا وما شابهها).
- الاعتماد على اللجان الموسعة، والممثلة لجهات مختلفة، مما يؤدي لتأخر أعمال اللجان، واهتمام الأعضاء بمصلحة الجهات التي يمثلونها.
- البيروقراطية والروئين المتمثل بتعدد جهات اعتماد الأنظمة وتردد المعاملات بينها لفترات طويلة.
- غياب الخطط القصيرة والطويلة لأعمال التنظيمات، وجهود استكتاب العلماء والباحثين في المجالات ذات الصلة بتشريعات تقنية المعلومات.

- ضعف الوعي لدى المتعاملين مع تقنية المعلومات بأهمية الأنظمة،
   والتشريعات.
- عدم وجود جهات أمنية، ولا محاكم متخصصة في قضايا تقنية المعلومات، أو حتى فرق عمل مؤهلة تأهيلا خاصا.

## الخاتمة والتوصيات

حرصنا في هذا البحث على توضيح تأثير الثورة الكبيرة في مجال تقنية المعلومات والاتصالات التي يشهدها العالم اليوم على المملكة، والدور الكبير لشبكة الإنترنت في كل منحى من مناحي الحياة، وأهمية الأحكام والأنظمة المتعلقة بهذه التقنيات. كما أبرزنا خصائص المملكة العربية السعودية في مجال تقنية المعلومات والجهات المعنية في المملكة، ودور كل منها. بعد ذلك استعرض البحث الوضع الراهن والتشريعات الموجودة في المملكة العربية السعودية، والتشريعات المطلوبة في المرحلة المقبلة من وجهة نظرنا. ثم تطرقنا أخيرا لأهم المعوقات التي تواجه المملكة في سبيل وضع أنظمة وتشريعات لقطاع تقنية المعلومات.

وفي ختام هذا البحث نورد بعض التوصيات الهامة التي نرى ضرورة الإسراع بدراستها، ووضعها موضع التنفيذ.

 إنشاء هيئة وطنية لتقنية المعلومات تتولى متابعة قضايا تقنية المعلومات بما فيها التشريعات، وذلك لضمان إنجازها وتنفيذها في

مجلة البحوث الأمنيسة

الوقت المناسب. ويكون من مهام هذه الهيئة إعداد الأنظمة اللازمة لتحقيق الاستفادة القصوى من تقنية المعلومات، وحماية المواطنين والمؤمسات من الأخطار التي تنطوي عليها هذه التقنيات. وقد تم مؤخراً إنشاء وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات، وكذلك هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات، ونتوقع أن تتولى هذه الوزارة والهيئة كل ما يتعلق بقضايا تقنية المعلومات، بالتعاون مع الجهات الأخرى ذات العلاقة.

- تقليص حجم اللجان الخاصة المشكلة لوضع الأنظمة واللوائح،
   ووضع جداول زمنية لمتابعة أعمالها.
- إعادة النظر في دورة إقرار الأنظمة المعمول بها حاليا لضمان سرعة اعتماد الأنظمة الجديدة.
- وضع خطط قصيرة وطويلة الأجل لتطوير الأنظمة المحلية عبر استكتاب العلماء والمتخصصين وإقامة الندوات والمؤتمرات.
- إنشاء أقسام أمنية متخصصة والقيام بتدريب وتأهيل أعداد كافية من الكوادر البشرية في التخصصات المختلفة، للاضطلاع بأعمال الضبط والتحقيق في اعتداءات تقنية المعلومات.

- تهبئة بعض المحاكم القائمة للنظر في قضايا تقنية المعلومات،
   وتأهيل العاملين بها للإلمام بتقنية المعلومات للبت في تلك القضايا
   في وقت قصير.
- تكثيف البرامج التوعوية والتعليمية والتثقيفية لكل شرائح المجتمع وبأسلسوب مبرمج ومؤثر، والاستفادة من التجربة السنغافورية (e-Celebrations) في هذا المجال. بما في ذلك تنفيذ برامج قوية لتوعية أفراد المجتمع بالجوانب الضرورية عند تعاطيهم مع القضايا الإلكترونية المستجدة. ويجب أن تكون هذه البرامج قوية ومركزة ومستديمة لكشف الأخطار التي تنطوى عليها التعاملات الإلكترونية. ونظراً للتغير المستمر في أساليب الاعتداء الإلكتروني فإن هذه البرامج بحاجة إلى مواكبة التطورات المتسارعة في هذا الميدان. علاوة على هذا، لابد من تعريف المجتمع بأساليب الإبلاغ عن الاعتداءات والجهات المعنية بها. ومن أفضل وسائل التوعية إنشاء مواقع إنترنت متخصصة في رصد الاعتداءات وآثارها، وتوجيه الأفراد من المطلعين على الموقع إلى كيفية التعامل مع الاعتداءات الالكترونية.

#### المراجع العربية

- ١- البشري، محمد الأمين (١٤٢١)، التحقيق في جرائم الحاسب والإنترنت، المجلة العربية للدراسات الأمنية والتدريب، عدد، ٣، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.
- ٢- داود، حسن (٢٠٠١م)، جرائم نظم المعلومات، جامعة نايف العربية للعلوم
   الأمنية، الرياض.
- ٣- الدويش، أحمد (١٤١٩)، فتاوى اللجنة الدائمة للبحوث العلمية والإفتاء، طبع
   ونشر رئاسة البحوث العلمية والإفتاء، الرياض.
- ٤- سليم، طارق عبد الوهاب (١٩٩٧)، الجرائم المرتكبة بواسطة الإنترنت وسبل
   مكافحتها، مجلس وزراء الداخلية العرب، ٧-٩ يوليو ١٩٩٧، تونس.
- السند، عبدالرحمن عبدالله (١٤٢٤)، أحكام في تقنية المعلومات، رسالة دكتوراه غير منشورة، الرياض: المعهد العالى للقضاء، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- ٦- عبدالمطلب، ممدوح عبدالحميد (٢٠٠١)، جرائم استخدام الحاسب الآلي وشبكة المعلومات العالمية: الجريمة عبر الإنترنت، مكتبة دار الحقوق، الشارقة.
- ٧- العنزي، سليمان (١٤٢٣)، وسائل التحقيق في جرائم نظم المعلومات، خطة ماجستير معتمدة، الرياض: جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.
- ٨- الفنتوخ، عبد القادر (١٤٢١)، الإنترنت للمستخدم العربي، الطبعة الثانية،
   العبيكان للطباعة والنشر، الرياض.
  - ٩- قانون الأونيسترال (١٩٩٦)، الأمم المتحدة، http://www.un.or.at/uncitral
- ١٠- قرارات المجمع الفقهي الإسلامي (١٤٢٠)، المجمع الفقهي الإسلامي، رابطة العالم الإسلامي، مكة المكرمة.

- ١١ كحلوت، على (٢٠٠١)، مجموعة النصوص القانونية المتعلقة بالمعلوماتية
   والاتصالات، دار إسهامات في أدبيات المؤسسة، تونس.
  - ١٢- مجلة مجمع الفقه الإسلامي (١٤١٠)، العدد الخامس.
- ١٣- المسند، صالح وعبدالرحمن المهيني (٢٠٠١)، جرائم الحاسب الآلي: الخطر الحقيقي في عصر المعلومات، المجلة العربية للدراسات الأمنية والتدريب، عدد ٢٩، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض.
- ١٤ النظام الأساسي للحكم (١٤١٢)، النظام الأساسي للحكم الصادر بالأمر الملكي
   رقم أ/٩٠ وتاريخ ١٤١٢/٨/٢٧ هـ..
- ١٥- نظام مجلس الشورى (١٤١٢)، المادة الخامسة عشرة من نظام مجلس الشورى الصادر بالأمر الملكي رقم أ/٩٢ وتاريخ ١٤١٢/٨/٢٧هـ.
- ٦١ وزارة التجارة والاقتصاد (١٤٢٤)، التجارة الإلكترونية في المملكة انطلاقة نحو المستقبل. اللجنة الفنية الدائمة للتجارة الإلكترونية، الرياض.
- ۱۷ وزارة الثقافة والإعلام (۱٤١٠)، نظام حماية حقوق المؤلف الصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/۱۱) وتاريخ ۱۹/٥/۱۹هـ بناءً على قرار مجلس الوزراء رقم (۳۰) وتاريخ ۱۶/۰/۲/۳ اهـ. الرياض.
- ١٨- وزارة الثقافة والإعلام (١٤١٥)، برقية وزير الإعلام رقم ١٩٧/ب ص
   وتاريخ ١٤١٥/٢/٤هــ.
- ۱۹ وزارة الثقافة والإعلام (۱٤٢٤)، نظام حماية حقوق المؤلف الصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/١٤) وتاريخ ۲/۲/۷/۲هـ بناء على قرار مجلس الوزراء رقم (٨٥) وتاريخ ٤/٤/٤/١هـ. الرياض.
- ٢٠ وزارة الشؤون البلدية والقروية (١٤٢٢)، الاشتراطات البلدية للمحلات التي
   تقدم خدمات الاتصال بالإنترنت، وزارة الشؤون البلدية والقروية، الرياض.

المراجع الإنجليزية

21) bmck (2002), http://www.nua.com/surveys/how\_many\_online/index.html

22) Computer Scope Ltd (2002), http://www.nua.com/surveys/how\_many\_online/index.html



## تقرير عن ندوة حوادث المرور

## التي عقدت في جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية

خلال الفترة ١٤ /١٠/١ / ١٤٢٤هـ

إعداد

اللواء دكتور / خالد بن سليمان الخليوي مساعد مدير عام كلية الملك فهد الأمنية للشفون التعليمية

#### ١ - المقدمة

إن الحمد لله نستغفره ونتوب إليه، ونعوذ بالله من شرور أنفسنا وسيئات أعمالنا، ونصلي ونسلم على هادي البشرية ومنقذ الأمة محمد بن عبد الله عليه وعلى آله وأصحابه أزكى التسليم وبعد.

لقد أصبح النقل بمختلف وسائله قطاعاً هاماً في النشاط الاقتصادي على مستوى الفرد والمجتمع، بل أصبح ضرورة ملحة نقتضيها التطورات الزمانية والمكانية. ومسع التوسع في مجاله وأهميته، فإن آثار التوسع فيه أدى إلى انعكاسات سلبية مؤلمة، خاصة في مجال النقل البري، وعلى الأخص النقل بالسيارات والمركبات، سحواء كان المنقول إنساناً أو بضاعة، فزادت الحوادث وأزهقت الأرواح، ويتمت أسر، وأعيقت أجسام، وضاعت ممتلكات بسبب تلك الحوادث، حتى أصبحت ظاهرة ليسبت محلية أو إقليمية، بل مشكلة دولية، وإن كانت أكثر إيلاماً في الدول النامية، وأضح صورة في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية .

واستشعارا بأهمية البحوث والدراسات في تشخيص المشكلات، وتحديد نقاط الضعف، وأسباب وجود الظواهر السلبية في المجتمعات العربية فقد عقدت جامعة ناوف العربية للعلوم الأمنية ندوة علمية عن حوادث المرور وانعكاساتها السلبية، والتطورات التي تمت في هذا المجال، والعمل على الاستفادة من تحليل الإحصاءات ومن التطور التقني ونشر الوعي والتخطيط العمراني، وتقليص استنزاف الموارد البشرية والمادية الناجمة عن الحوادث المرورية شارك فيها نخبة من التخصصات المتنوعة التي أثرت الندوة علماً ونقاشا، وتم عقدها في الجامعة خلال الفترة من المتنوعة الموافق ٨- ١٠ / ١/١ / ٢٠٠٣م.

## ٢ - أهداف الثدوة: سعت الندوة إلى تحقيق الأهداف التالية .

- أ) التأكيد على أهمية الإحصاءات المرورية، واستخدام الطرق الإحصائية المناسبة لدراسة الحوادث المرورية.
- ب) دراســـة الآثـــار والأبعــاد الاقتصادية والاجتماعية والنفسية للحوادث المرورية.
- ج) إظهار أهمية وأثر التخطيط العمراني والعوامل الهندسية في ظاهرة
   حوادث السيارات .
  - د) إبراز أهمية النوعية المرورية في تقليل حوادث المرور.
  - ه) تبادل المعلومات والخبرات بين المختصين في الدول العربية .

#### ٣ - محاور الندوة

- أ التعرف على أسباب حوادث المرور، سواء ما يعود منها إلى المركبة، أو إلى قائدها، أو إلى الطريق.
- ب حجــم ظاهــرة الحــوادث المرورية على المستويين العربي والعالمي،
   وأثارهــــا الأمنيـــة والاقتصادية.
- ج بيان العقوبات المقرره للجرائم المرورية، وتأصيلها الشرعي والقانونـــي
   في التشريعات والنظم العربية .

#### ٤ - فعاليات الندوة

تم تقديم عشرة بحوث واوراق عمل في خمس جلسات، بالإضافة إلى جلستين أخربين تمت فيهما مناقشة تقارير الوفود، وعرض التقرير الختامي والتوصيات، وذلك على النحو التالي.

أ- الجلسسة الأولسى: ترأسها الدكتور فهد بن عبدالرحمن الناصر رئيس قسم العلوم الأجتماعية بجامعة الكويت، وقدمت فيها دراستان.

الدراسة الأولى : تتاولت استخدام بعض المؤشرات الإحصائية لإبراز درجة خطورة الحوادث المرورية، قدمها الدكتور عامر بن ناصر المطير أستاذ النقل في جامعة الملك سعود / قسم الجغرافيا، وتتاولت الدراسة قياس خطورة حوادث المسرور بالمملكة، ومقارنتها بالدول المتقدمة في السلامة المرورية، ووصلت إلى نتيجة، هي تركز الحوادث المرورية في مكة المكرمة، ثم الرياض، ثم المنطقة الشروية أما معدلات حوادث السير في المملكة وخسائرها، سواء في الوفيات أو الإصابات فهي مرتفعة وخيفة، مما يتطلب الاهتمام الفائق بالسلامة المرورية.

الدراسة الثانية: تناولت الإحصاء المروري وقدم الدراسة المقدم/د. مرضي راضي المالكي، وركزت الدراسة على أهمية إجراء الرصد الإحصائي للحوادث المسرورية ضمن المعايير الإحصائية المناسبة لتساعد الباحثين في الختيار الأسلوب الإحصائي المناسب لبيانات بحوثهم، ووصل إلى نتائج من أهمها، أهمية إنشاء قاعدة بيانات أمنية مرورية متكاملة، لأن عدم الرصد الجيد يجعل من البيانات المخرجة هدراً في الجهد والمال والوقت.

ب\_ الجاسعة الثانية : ترأسها اللواء / د. خالد بن سليمان الخليوي مساعد مدير عليه الأمنية الشئوون التعليمية وقُدمت فيها

در استان.

الدراسة الأولى: تتاولت الأبعاد النفسية والأجتماعية للحوادث المرورية وأعدها الدكستور فهد بن عبد العزيز الناصر من جامعة الكويت، وأشار فيها إلى أن الضغوط الحادة المصاحبة لحوادث المرور تتسبب في حدوث خلل في التركيب الكيميائي في مدخ الإنسان، وما ينتج عنه من أعراض جسمية فسيولوجية، واضطرابات وضعوط نفسية لا تقتصر على مرتكب الحادث، بل تمتد إلى مرافقيه وأسرهم، وحتى من يشاهد الحادث محدثة ما يسمى بالأحداث الصدمية (PTSD) والعوامل المساعدة على ظهورها، وكيفية التعامل معها، ووجد أن هناك علاقة والعوامل المساعدة على ظهورها، وكيفية التعامل معها، ووجد أن هناك علاقة طردية قوية شبه تامة بين عدد الحوادث المرورية وعدد المرورية وعدد المرورية وعدد المرورية وعدد المرورية وعدد الرخص الممنوحة للسائقين .

الدراسة الثانية: تتاولت دور نظام النقاط في الحد من المخالفات المرورية أعدها الدارس في الجامعة المقدم /على بن ضبيان الرشيدي، وتطرق فيها إلى أهمية ملاحقة المخالف مرورياً بنظام يسجل عليه مخالفاته الحالية والمستقبلية، ومصنفاً تلك المخالفات في مجموعات متجانسة حسب درجة خطورتها، ولكل مجموعة عدد من النقاط يتوقف وزنها النسبي على درجة الخطورة ويبلغ الحد التراكمي للنقاط ( ۱۸) نقطة خلال سنة هجرية كاملة، وتطرق بعدها إلى العقوبات المصاحبة للنظام ( ۱۸) مخالفات، وقارن هذا النظام في النظام المطبق في الكويت والإمارات، ولاية أكلاهوما في الولايات المتحدة الأمريكية.

ج- الجلسـة الثالثة: وترأسها الدكتورمهندس/ فهد بن عبد العزيز بن عبدالله

مجلة البصوث الأمنيسة

الخضيري وكيل وزارة الشئون البلدية والقروية المساعد لتخطيط المدن وقُدمت فيها ورقتان.

الورقة الأولى: تناولت الآثار الإقتصادية للحوادث المرورية، وقدمها اللواء / د. خالد بن سليمان الخليوي، وتطرقت الدراسة إلى أثر تكاليف حوادث المرور على الإقتصاديات المحلية، سواء كانت التكاليف مباشرة وتشمل الفاقد الاقتصادي للوفاة والعلاج، وتكاليف الإعاقة والتأمين، والتكاليف القانونية، والإجازات الطبية، والإضارار بالممتلكات العامة والخاصة، والتكاليف غير المباشرة، وتشمل تكاليف التحقيق، وتكاليف جهد رجال المرور والدفاع المدني، ورجال الإسعاف والرسوم والمخالفات، وتوقف العمل وتأخر الإنتاج، وفقد الخبرة، والآثار النفسية والمعنوية لمرورية .

وقد استنتج (باستخدام المقياس الأمريكي لقياس التكاليف (proxy) لعدم وجود تصديف دقيق للحوادث ) إلى أن تكاليف الحوادث المرورية في المملكة تصل إلى حوالي ١٦ بليون ريال أو ما يشكل حوالي ٨% من الناتج المحلي الإجمالي السعودي .

الورقــة الثانية: تناولت التوعية المرورية وآثارها في تقليل الحوادث المرورية قدمها العمسيد / عمسرو بن صلاح الدين جمجوم من وزارة الداخلية المصرية ومساعد مديسر مرور القاهرة، وتحدث فيها عن الخسائر الجسيمة التي تصاحب الحسوادث المسرورية، مما يتطلب اهتمام رجال الشرطة والمرور، وقادة الأجهزة الأمنسية ومهندسي المرور وتخطيط المدن وجمهور المواطنين بهذه الظاهرة التي تشكل تهديداً قوياً للأرواح والممتلكات.

مجالات (4ES) المجال الهندسي - المجال النعليمي - مجال تتفيذ القانون - ومجال تقييم الاساليب المستخدمة، وركز على أهمية وسائل الإعلام في الحد من تلك الحوادث.

 د- الجاسة الرابعة: وترأسها الدكتور خليفة بن ثامر الحميدة من جامعة الكويت وقُدمت فيها ورقتان.

الورقة الأولى: تتاولت الآثار الصحية الناتجة عن الحوادث المرورية، وقدمها الدكتور ماهر بن سعود الجديد من المستشفى العسكري بالرياض، وأشار إلى أن أعداد المتوفين من الحوادث المرورية تزيد عن ٤٠٠٠ شخص حيث لا يتم حصر المتوفين من الحوادث بمن يموت قبل الوصول إلى المستشفى، مع العلم أن التعريف الدولي يشمل المتوفين خلال الشهر الأول من تعرضهم للحادث، كما حدد أكثر الإصابات التي تؤدي للوفاة من الحوادث، وهي إصابات الرأس والعنق، إصابات الصدر والبطن، وقسمها إلى ثلاث الصدر ، إصابات الرأس والعنق ، إصابات درجات، طفيفة ومتوسطة وشديدة. وأخيراً تطرق إلى الآثار النفسية التالية للحوادث المساة ( PTSD)، والتي قد تؤدي إلى الاكتتاب، وقد ياتعرض ا ١١% مسن الأشخاص الذين تعرضوا للحوادث المرورية إلى تلك الضغوط النفسية .

الورقة الثانية: تناولت الورقة محكمة المرور الكويتية في ضوء نظرية الضبط الإداري، وقدمها الدكتور/خليفة بن ثامر الحميدة، وتطرق في الورقة إلى مفهوم الضبط الإداري، وأهدافه والضبط الإداري في القانون المروري الكويتي وأشار إلى نشأة واختصاصات محكمة المرور الكويتية والتنظيم القانوني لها .

ووصل إلى نتائج من أهمها الحرص على انضباط رجل المرور وتطبيقه لمفهوم

مجلية البحوث الأمنيسة

الضبط الإداري والعمل على نشر التوعية المرورية من خلال استعمال وسائل الضبط الإداري التي تصل إلى سحب رخص القيادة، وأخيراً، أهمية وجود محكمة متخصصة بمنازعات المرور يعيها الناس فيما تقدر من أحكام جزائية، ويهتم بها رجال الأمن من خلال إظهار الكيفيه الصحيحة في تقسير قوانين المرور.

ه -- الجلسمة الخامسة : وترأسها العميد عمر بن صلاح الدين جمجوم وقُدمت فيها ورقتا عمل هما.

الورقة الأولسى: تناولت تتمية المدن المتوسطة في ضوء التوجهات التتموية الوطنية، قدمها الدكتور مهندس عبدالعزيز بن عبدالله الخضيري، وتطرق فيها إلى أهمسية المدن الصغيرة والمتوسطة في تجارب بعض المدن والعلاقة بين أحجام المدن والخليط السكاني ومشكلات التركز السكاني، وأعطى نموذجاً تطبيقياً لتدعيم دور المدن المتوسطة والصغيرة، ووصل إلى نتيجة مؤادها إن حجم موارد الدولة حمهما بلغت - لا يمكن من خلالها تطوير جميع المدن المتوسطة والصغيرة خلال برنامج زمني واحد، بل لا بد من تحديد الأولويات، واستهداف مجموعات من المدن المتوسطة والصغيرة الإدارية دور فعال في تحديد متطلبات تدعيم المدن المناطق والأجهزة التخطيطية والإدارية دور فعال في تحديد متطلبات تدعيم المدن الصغيرة والمؤسسات.

الورقة الثانية: تناولت كفاءة كاميرات الضبط الإداري عند الإشارات الضوئية قدمها الدكتور عبد الرحمن عقبل الجناحي من جامعة البحرين، وحدد ثلاثة مواقع مخارة لرصيد المركبات وعددها، ونسبة المخالفين والحظ من نتائج المتابعة أن نسبة مخالفي الإشارة الحمراء تزداد في خارج أوقات الذروة، الارتفاع السرعة التشخيلية للحركة المرورية في تلك الأوقات، مما يدفع السائق إلى تجاوز الإشارة

الحمراء. واستنتج أيضاً أن للكاميرات دوراً فعالاً في خفض عدد مخالفي الإشارة الحمراء، وأوصى بزيادة الدراسة التحليلية الإحصائية بزيادة المواقع والجدوى الاقتصادية لإقامة هذا النظام عند التقاطعات.

ز - الجلســـة السادســـة : ترأســـها الدكتور عبد الرحمن بن عقيل الجناحي،
 وعرضت فيها تقارير الوفود المشاركة من الدول العربية ومناقشة تلك التقارير

ح- الجنسـة السـابعة: ترأسها اللواء /د .سعد بن على الشهراني، وتمت فيها
 مناقشة التقارير الختامية والتوصيات.

#### ٥- التوصيات

لقد تم استعراض التوصيات المقدمة من خلال أوراق العمل، أو من خلال المناقشات العلمية من الخبراء والمختصين المشاركين. وتهدف التوصيات إلى تقليل تأشير الحوادث المرورية على الفرد والمجتمع، ساعية إلى تلبية تطلعات الأجهزة الأمنية والمؤسسات المهتمة بالظاهرة الخطيرة، وكانت التوصيات على النحو التالى:

- ١- الدعوة إلى تفعيل استخدام الطرق الإحصائية المتقدمة في تحليل الظاهرة المرورية في الدول العربية .
- ٢- تضمين برامج التوعية المرورية في الدول العربية المزيد من المعلومات والحقائق، واستخدام الأبعاد الدينية والمعلومات النفسية والاجتماعية والاقتصادية والطبية للتأثير على الرأي العام باتجاه تحقيق مزيد من السلامة المرورية.

- ٣- الدعوة إلى إجراء مزيد من الدراسات حول التكلفة المرورية والأبعاد الاقتصادية لحوادث المرور، وآثارها على الأنشطة الاقتصادية والدخل الفردي في الدول العربية.
- الدعوة إلى الاستفادة من نظام النقاط المرورية والنقنية الحديثة، ونظام المراقبة الإلكترونية، وتجارب المحاكم القائمة في بعض الدول العربية .
- إجــراء مــزيد من الدراسات العلمية المتخصصة حول أسباب الحوادث المرورية والحلول المناسبة لمشكلة المرور في الدول العربية .
- ٣- تفعيل دور النقل الجماعي داخيل المدن العربية وخارجها، للحد من الاستخدام الممتوسع للمركبات الخاصة .
- ٧- دعـوة الأجهزة المرورية والأجهزة المعنية في الدول العربية إلى تسهيل
   مهام الباحثين والدارسين والمتخصصين في الدراسات المرورية للحصول
   على المعلومات والإحصاءات المرورية المطلوبة .
- ٨- الدعوة إلى مزيد من العناية بتخطيط المدن على أسس هندسية سليمة، للوقاية من ترايد حوادث الطرق، وإشراك خبراء المرور المعنيين بالتصاميم الهندسية، واعتماد برامج تنموية تخفف الضغوط المرورية على المدن الكبرى والطرق الطويلة والمزدحمة .
- ٩- دعـوة جامعـة نـايف العربية للعلوم الأمنية إلى عقد مزيد من الندوات العلمية، وتنظيم دورات تدريبية للعاملين في الأجهزة المرورية .

#### تقرير عن

# ندوة المجتمع والأمن السنوية الثالثة المؤسسات المجتمعية والأمنية: المسئولية المشتركة

التي نظمتها المديرية العامة لكلية الملك فهد الأمنية خلال الفارة من 21. 24 صفر 1270هـ الموافق 11\_ 12 إبريل 2006م

#### اعداد

الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي مدير تحرير مجلة البحوث الأمنية كلية الملك فهد الأمنية ـ الرياض

#### مقدمة

انطلاقا من أهمية التعاون بين الأجهزة الأمنية بمختلف تخصصاتها والمجتمع بمؤسساته المختلفة وأفراده في تحقيق الأمن بمفهومه الشامل، وانطلاقا من أهمية البحث العلمي الجاد في حل المشكلات التي تواجه البشرية، وانطلاقا من أهمية تعميق وتوثيق العلاقة بين رجال الأمن والمجتمع بكل فئاته وشرائحه تبنت المديرية العامة لكلية الملك فهد الأمنية إقامة الندوة السنوية (المجتمع والأمن) لتؤكد أهمية وحيوية العلاقة بين المجتمع والأمن، وضرورة تفعيل دور كل منهما في خدمة الآخر. وفي دورتها الثالثة لهذا العام ١٤٢٥هـ جاءت بعنوان (المؤسسات المجتمعية والأمنية: المسئولية المشتركة) حيث قام مركز البحوث والدراسات بالكلية بتنظيمها خلال الفترة من خلال الفترة من ٢١- ٢٤ صفر ١٤٢٥هـ الموافق ١١- ١٤ إبريل ٢٠٠٤م بمشاركة نخبة من الباحثين المتخصصين ينتمون إلى مختلف الجهات الأمنية والأكاديمية منها: مركز أبحاث مكافحة الجريمة بوزارة الداخلية، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، جامعة الملك خالد، جامعة أم القرى، جامعة الملك سعود، الجامعة الإسلامية، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، جامعة الملك عبد العزيز، وزارة التربية والتطيم، كلية المعلمين في مدينة حائل، كلية المعلمين في مدينة بيشة، أمانة المدينة المنورة، المديرية العامة للأمن العام، المديرية العامة المباحث، المديرية العامة للدفاع المدنى، كلية الملك فهد الأمنية.

وقد افتتح فعاليات الندوة صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن نايف بن عبدالعزيز مساعد وزير الداخلية للشئون الأمنية، بحضور عدد كبير من القيادات الأمنية والتربوية والتعليمية، كما افتتح سموه على هامش الندوة المعرض الأمني الأول، الذي يُعد أول وأكبر معرض أمني متخصص من نوعه يقام في المملكة.

#### أهداف الندوة

- تشيط البحث العلمي حول المسئولية الأمنية لمؤسسات المجتمع (المسجد، الأسرة، مؤسسات التعليم).
- ٢. الـ تعرف على أبرز المعوقات التي تحد من الدور الأمني الشامل لمؤسسات المجتمع المختلفة.
- ٣. إيراز الدور الاجتماعي للمؤسسات الأمنية تجاه المجتمع، وتلمس المشكلات الإدارية، والتنظيمية، والتقافية التي تحول دون أداء الأجهزة الأمنية لرسالتها الاجتماعية.
- طرح تصورات علمية مشتركة لرؤية مستقبلية أفضل نحو تحقيق مفهوم الأمن الشامل وتكامل الجهود بين مؤسسات المجتمع والأجهزة الأمنية.

#### محاور الندوة

المحور الأول: الدور الأمني للمؤسسات التربوية.

المحور الثاني: الدور الأمني للمسجد.

المحور الثالث: الدور الأمني للأسرة.

المحور الرابع: الدور الأمني لمراكز الأحياء.

المحور الخامس: الدور المجتمعي للمؤسسات الأمنية.

المحور السادس: المؤسسات المجتمعية والأمنية: رؤى مستقبلية.

الطاولة المستديرة الأولى: نحو برنامج عملي لتتمية الدور الأمني للمؤسسات التربوية.

الطاولة المستديرة الثانية: نحو برنامج عملي لنتمية الدور الأمني للأسرة.

مجلبة البحبوث الأمنيسية

#### أعمال الندوة

بدأت أعمال الندوة يوم الأحد ٢١صفر ١٤٢٥هـ الموافق ١١ إبريل ٢٠٠٤م حيث افتتحت بآيات من القرآن الكريم، ثم كلمة مدير عام كلية الملك فهد الأمنية المشرف العام على الندوة اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا التي رحب فيها بالحضور، منوها بالدعم الكبير الذي تتلقاه الكلية من ولاة الأمر مما جعلها في مصاف المؤسسات العلمية المرموقة، مشيرا إلى أن هذه الندوة ستثمر - بإذن الله-توصيات ومقترحات لوضع خطة استراتيجية وطنية أمنية يقدمها نخبة من الباحثين المختصين، مؤكدا أن الدورة الحالية لندوة المجتمع والأمن تحت عنوان (المؤسسات المجتمعية والأمنية: المسئولية المشتركة) تركز على تحقيق الأهداف الرئيسة لوظيفة أساسية نص عليها نظام قوات الأمن الداخلي، وحدد من خلالها مسئولية منع الجريمة قبل وقوعها، واعتبرها من أهم أهداف قوات الأمن الداخلي والمؤسسات المجتمعية، وذلك بتجفيف منابعها ومسبباتها الاقتصادية والتربوية والاجتماعية والفكرية من خلال تكامل الجهود للوصول إلى الأمن الشامل، وذلك لن يتحقق إلا بالمشاركة الفعلية والتعاون الدائم بين رجل الأمن والمواطن الذي يعتبر الدرع الأساسى الأول لمنع الجريمة قبل وقوعها. بعد ذلك ألقى مدير مركز البحوث والدراسات بالكلية رئيس اللجنة العلمية للندوة الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباني كلمة المركز، مؤكدا فيها أن مركز البحوث والدراسات يؤدي رسالته العلمية استشعارا منه لمسئوليته الوطنية من خلال القيام بالكثير من المناشط العلمية، ومن أبرزها عقد الندوات والمؤتمرات، وحلقاش النقاش، وورش العمل العلمية بمشاركة فاعلة من الجهات الأمنية والأكاديمية المتخصصة.

ثم بدأت بعد ذلك - وعلى مدى ثلاثة أيام- فعاليات الندوة من خلال ثماني

جلسات صباحية ومسائية تتاولت محاور الندوة، حيث استعرض المشاركون فيها ملخصات البحوث وأوراق العمل المقدمة للندوة، خصصت الثنان منها على شكل طاولة مستديرة تجمع المختصين في المجال التربوي والتعليمي مع المختصين في الأجهزة الأمنية لمناقشة الخطوات العملية التي تسهم في إيجاد برنامج عملي لتتمية الدور الأمني للمؤسسات التربوية، وإيجاد برنامج عملي لتتمية الدور الأمني للمؤسسات التربوية، وإيجاد برنامج عملي لتتمية الدور الأمني

وفيما يلي عرض موجز للبحوث وأوراق العمل التي قدمت وفقا للمحاور الرئيسة للندوة ، ووفقا للترتيب الزمني للجلسات.

## المحور الأول: الدور الأمني للمؤسسات التربوية

تــرأس الجلســة المخصصــة لهذا المحور معالي الدكتور/ حمد بن إبراهيم السلوم مدير معهد الإدارة العامة "سابقاً "، حيث عرضت فيها أربع أوراق علمية، وذلك على النحو التالى:

الورقة الأولى: ربط منهج التربية الوطنية في المرحلة الثانوية بالمجتمع من خلال مشروعات التعلم الخدمي؛ قدمها الأستاذ الدكتور/سالم بن علي الوهابي وكيل جامعة الملك خالد، وفيها يؤكد أن ربط المنهج المدرسي بمجتمع الطلاب الذي يعيشون فيه وجعلهم يسهمون من خلال تعليمهم في خدمة مجتمعهم المحلي سوف يحقق فوائد كبيرة يعود نفعها على الطلاب أنفسهم ومجتمعهم، من خلال دراسة مشكلاته، والمشاركة فيه، والاهتمام بتطويره، ولذلك هدف البحث إلى ربط منهج التربية الوطنية بالمجتمع من خلال بعض مشروعات التعلم الخدمي في المرحلة الثانوية، وقدم قائمة مقترحة ببعض مشروعات التعلم الخدمي، وتوصل إلى عدد من

النستائج مسنها: إمكانسية تنفيذ مشروعات التعلم الخدمي المقترحة من خلال منهج التربسية الوطنية للمرحلة الثانوية حسب خطوات واستراتيجيات التعلم الخدمي التي أوصست بها الأدبيات التربوية، وإمكانية تنفيذ مشروعات التعلم الخدمي المقترحة ذات الأهداف التطوعية والتطويرية، أما أهم التوصيات فقد أشارت إلى ضرورة العمل على تطوير محتوى مادة التربية الوطنية بما يساعد على مشاركة الطلاب في مجتمعهم مشاركة فاعلة، وأهمية تدريس التربية الوطنية من خلال ربطها بالمجتمع ومشكلاته، من خلال مشروعات التعلم الخدمي باستخدام طريقة التعلم الخدمي كاحدى الطرحة التعلم الخدمي وبحدى الطرحة التعلم الخدمي وبحداء در اسات مماثلة على مراحل التعليم العام في مختلف مناطق المملكة وإجراء در البنات.

الورقة الثانية: مهمة مدير المدرسة الثانوية تجاه السلوك المتحرف لدى الشباب من وجهة نظر مديري المدارس الثانوية؛ قدمها الدكتور / عبد اللطيف بن حسن فرج الأستاذ المشارك بجامعة أم القرى، حيث أشار إلى أن مؤسسات التربية في أغلب المجتمعات تعد وسائط لترجمة أهداف لجتماعية إلى واقع حي، تتمثل في سلوك وأخلاقيات أفراد المجتمع، فالمؤسسات التربوية تتحمل مسئولية أداء وظائفها ومسئولياتها أمام المجتمع من خلال الحفاظ على تقاليد المجتمع وعلى تقافته، وعلى تتشئة أفراده وضبط سلوكهم على الاحترام والتقيد بالنظم والقوانين المعمول بها في الحدول، وقد هدفت الدراسة التي أجراها على مديري المدارس الثانوية الملتحقين بالدورة التدريبية بجامعة أم القرى إلى التعرف على مهمة مدير المدرسة الثانوية تجاه مشكلة المخدرات لدى الشباب، ومهمة مدير المدرسة الثانوية تجاه مشكلة

التطرف لدى الشباب، ومهمة مدير المدرسة الثانوية تجاه مشكلة السلوك الإرهابي لمدى الشباب. وقد توصلت الدراسة إلى عدة نتائج منها: استشعار مدير المدرسة لمسئوليته تجاه السلوك المنحرف، ورغبة جميع المديرين في القضاء على انحراف السلوك لحدى الشباب، وإدراك مديري المدارس لأهمية تعديل سلوك الشباب المنحرف، وعدم وضوح الرؤية لدى بعض المديرين في الإجراءات التي يتخذونها تجاه السلوك المنحرف لدى التلاميذ. أما أهم التوصيات فقد كانت: ضرورة توثيق الصلة بين المدارس الثانوية وإدارة مكافحة المخدرات لتوعية الطلاب.

. . . . . .

الورقة الثالثة: أهمية المؤسسات التعليمية في تنمية الوعي الأمني؛ قدمها العميد الدكتور/ بركة بن زامل الحوشان رئيس الدراسات العسكرية بكلية الملك فهد الأمنية، حيث يؤكد أن المؤسسات التعليمية نصيبا كبيرا في بناء فكر الإنسان وإعداده لمواجهة الحياة بمختلف أصنافها وضروبها وأطيافها، كما أن الوعي الأمني يعبول عليه كثيراً في صحة المعتقد، والعيش بانسجام داخل نسيج المجتمع الواحد، وقد تحدث الباحث عن تعريف الوعي الأمني، وأهميته، وأهمية المؤسسات التعليمية حيب يعد المجتمع المدرسي حلقة وسطى بين المنزل والمجتمع العام، كونه يسهم في تكوين النمو العقلي والانفعالي والاجتماعي الناشئة، مؤكدا أهمية جهود المدرسة في الكثف المبكر للانحراف، وقد بيّن الباحث وظيفة المؤسسات التعليمية في تنمية الوعبي الأمني، من خلال تضمين المناهج الدراسية ما يسهم في تحقيق وتعزيز الوعبي الأمني، كذلك تضمين المناهج بعض المفاهيم ذات العلاقة بالوعي الأمني، ومنها ما يتعلق بحقوق الطالب وواجباته تجاه المشكلات الأمنية التي تواجهه، وسبل الوقايسة من الأخطار الطبيعية والصناعية، وتطبيق وسائل السلامة وكيفية التعامل الوقايسة من الأخطار الطبيعية والصناعية، وتطبيق وسائل السلامة وكيفية التعامل

معها. كما يقترح الباحث تكوين أسر مدرسية متعددة للنشاط الطلابي تكون نشاطاتها هادفة لتعلم الوعى الأمني، وكسر الحواجز بين الطالب والأجهزة الأمنية من خلال عدة نشاطات تتمنل فيما يلى: جمعية أصدقاء المرور، وجمعية أصدقاء الدفاع المدنى، وجمعية أصدقاء الهلال الأحمر، وجمعية أصدقاء البيئة، وجمعية أصدقاء الجمعيات الخيرية، وكذلك تكوين جمعية تحمل اسم أصدقاء الأمن. ومن الواجبات التب يقترحها الباحث على هذه الأسر الطلابية الاهتمام بنشر الوعى الأمنى باستخدام الوسائل الإعلامية المدرسية، مثل الإذاعة المدرسية والصحف الحائطية، والأفلام والمسرح داخل المدارس، والمشاركة الفاعلة في أسابيع المرور والشرطة والدفاع المدنى من خلال الأنشطة الكشفية والمعسكرات التدريبية لتنفيذ هذه البرامج العملية، وزيارة الإدارات الأمنية التي تقدم خدماتها للجمهور، كأقسام الشرطة ومراكمز الدفاع المدنى الموجودة في الحي، والتعرف على نشاطاتها، وتخصيص بعيض المحاضرات العامة في النشاط للوعي الأمني، وتوجيه الدعوة لرجال الأمن من مختلف الإدارات لإلقاء محاضرات تكون موضوعاتها في الوعي الأمني، وتوزيع النشرات والملصقات الخاصة بالأمن والسلامة، وتكليف الطلاب بإعداد بحوث وكتابة مقالات في المجال نفسه.

. . . . . .

الورقة السرابعة: المسئولية الأمنية للمؤسسات التعليمية؛ قدمها الدكتور/ محمد بن ناصر القرني عضو هيئة التدريس بجامعة الملك خالد، حيث أشار إلى أن مهمة الدفاظ على نعمة الأمن ليست مقصورة على رجال الأمن وحدهم، ولكنها منوطة بكل مسلم يعلم أن الأمن من أعظم النعم التي امتن الله بها على عباده عندما قال (الله في أطعمه من جُوع وآمنهم من خَوف) (قريش: ٤) مؤكدا أهمية دور

المؤسسات التعليمية في إرساء دعائم الأمن وفعاليته وخاصة في المرحلة الجامعية التي أصبح الشباب فيها في قمة الحيوية والنشاط وتدافع الأفكار، وتجانب الأطراف من خير وشر، فإذا قامت هذه المؤسسات بواجبها الديني وواجبها الوطني في توجيه الشباب التوجيه المعليم، وجنبهم إلى دائرة الخير والصلاح وحب مجتمعهم ووطنهم وأمتهم وولاة أمرهم وعلمائهم إلى دائرة الخير والصلاح وحب مجتمعهم عنصراً مهما وفعالاً، وإن لم تفعل ذلك خرج على الأمة أقوام يخلون بأمنها، فيقتلون ويسرقون ويكفرون ويفجرون لخلو عقولهم من العلم الشرعي الصحيح الذي وضع كل شيء في نصابه. كما يشير الباحث إلى أنه يخطئ من يعتقد أن مهمة المؤسسات في نصابه. كما يقيم المؤاءة والكتابة، وإعطاء مفانيح العلوم للطلاب دون المعلى على تعليم الناس ما يحتاجون إليه في حياتهم العلمية والعملية، وترجمة هذه العلموم إلى واقع يلمسه الناس، وأهم شيء يحتاجونه، ولا حياة لهم بدونه هو الأمن المعلمية الجميع ولكنه في حق المؤسسات في الأوطان، حيث يرى أن الأمن مسؤولية الجميع ولكنه في حق المؤسسات التعليمية آكد.

## المحور الثاني: الدور الأمنى للمسجد

تراًس الجلسة المخصصة لهذا المحور معالي الشيخ الأستاذ الدكتور/ أحمد بن على سير المباركي عضو هيئة كبار العلماء، وعضو اللجنة الدائمة للبحوث العلمية والإفتاء، وقد قدمت فيها أربع أوراق علمية، وذلك على النحو التالي:

الورقــة الأولى: مسئولية المجتمع عن حماية الأمن الفكري الأفراده؛ قدمها الدكتور/ عادل بن علي الشدي عضو هيئة التدريس بجامعة الملك سعود، الذي يؤكد

مجلة البحوث الأمنيسة

أنــه لا يمكن أن يتحقق الأمن المحسوس لمجتمع ما دون وجود أمن فكري يستظل أفراده بظلالمه، ويكون سبباً رئيساً لحلول الأمن بمعناه الشامل، وأن من أبرز المعوقات التي تحد من الدور الأمني الشامل لمؤسسات المجتمع المختلفة عدم الاهتمام الكافي بحماية الأمن الفكري، وأن الأمن كلُّ لا يتجزأ، وكل محاولة للإخلال بالأمن الحسى يسبقها إخلال بالأمن الفكري للمجتمع، ومع ذلك فإن الجهود المبذولة لحمايته لا تزال أقل من الدرجة المقبولة، بل وتتضاعل عند البعض إلى درجية الصفر أحياناً، ومن هذا المنطلق جاءت الورقة لتتاقش هذا الموضوع من خــلال توضــيح التأصيل الشرعي للأمن الفكري، وبيان دور الدولة السعودية في حمايــة الأمــن الفكــرى، وعــن الواقع الراهن للأمن الفكري في المملكة العربية السعودية، وبديان وسائل حماية الأمن الفكري التي يرى الباحث أنها في مجال الوقاية تشمل ما يلي: إظهار وسطية الإسلام واعتداله وتوازنه، ومعرفة الأفكار المنتجرفة، وتحصين الشباب ضدها، وإتاحة الفرصة الكاملة للحوار الحر الرشيد داخــل المجــتمع الواحــد، والاهتمام بالتربية. أما الوسائل العلاجية لحماية الأمن الفكرى فيرى الباحث أنها تشمل عندا من الإجراءات منها: دعوة المخطىء إلى السرجوع عن خطئه، وبيان الحق بالمناقشة العلمية الهائلة دون اتهام النيات، وتجنب الأساليب غير المجدية. فالمصاب بهذا المرض لا يعالج بالتركيز على الوعظ والتخويف من عقاب الله، ولا يعالج بالتركيز على التهديد والوعيد، ووجوب الأخذ على أيديهم ومنعهم من الإخلال بالأمن الفكري للمجتمع ولو أدى ذلك إلى إجبارهم على عدم مخالطة الآخرين لاتقاء شرهم.

الورقــة الثاتــية: دور المسجد في تحقيق مفهوم الأمن الاجتماعي؛ قدمها الأســتاذ الدكــتور/ عــبد الكريم صنيتان العمري الأستاذ بكلية الشريعة بالجامعة

الإسلامية، وفيها تحدث عن أهمية المسجد ومكانته في الإسلام الذي بواً المسجد مكانة خاصية. فرسالة المسجد شاملة ومتنوعة، تنتظم مجالات مختلفة لنشر القيم الإسلامية، ومجالات مختلفة يضطلع بها المسجد لتحقيق الأمن الاجتماعي، وتوفير الطمأنينة النفسية والروحية، التي تخفف عن الناس أعباء الحياة وآلامها، وتكبح فيهم جموح الغرائب وشهواتها، وترسّخ أواصر المحبة، وروابط الألفة بين الأفراد، وبسط الأمن الوارف في ربوع المجتمع، ونشر الاستقرار والاطمئنان في أرجائه، وتوطيد قواعده، وتثبيت دعائمه.

ولتحقيق الأهداف الأمنية للمسجد؛ والأدوار الرئيسة له في تحقيق أمن المجاهدي المبائل الناجعة لقيام المسجد برسالته العظمى، ومن ذلك:

- ١. إعداد الإمام والخطيب الصالح، حتى يكون قدوة حسنة ومثالاً يحتذي به الآخرون. وأن يكون الخطيب واعباً لما يدور حوله من أحداث، عارفاً بالمذاهب الفكرية، ملماً بالقضايا العصرية، التي تشغل أفراد المجتمع، قسادراً على فهمها وإيضاحها للناس، ورد الباطل منها، وكشف زيف الأفكار المضللة المخالفة للمنهج الإسلامي القويم.
- ٢. استثمار الخطيب لخطبة الجمعة، بعرض الموضوعات المهمة، وطرح المسائل التي تمس المجتمع بأسره، ويتعلق بها مصيره، كالالتفاف حول ولاة الأمر وطاعتهم، والثقة بعلماء الأمة، والتحذير من الخروج على الحماعة.
- ٣. حـث أفراد المجتمع على الاستقامة على منهج الله تعالى، ولزوم جادة الصواب، والتحذير من الانحراف عن الصراط المستقيم، وبيان مساوئ

الانحــراف والتنفير من الإقدام على الجريمة، وايضاح العواقب الوخيمة المترتبة على البعد عن المنهج السوي.

. . . . . .

الورقة الثالثة: دور المسجد في تحقيق مفهوم الأمن الاجتماعي؛ قدمها الدكتور/ عبد الرحمن جبره، عبد الرحمن عضو هيئة التدريس بجامعة الملك خالد، حيث تحدث عن المجتمع الإنساني وحاجته إلى الأمن، وعن دور المسجد في إرساء قواعد الأمن والاستقرار الاجتماعي، مؤكدا أن دور المسجد لا ينبغي أن بكون قاصراً على العبادة، بل يجب أن يظل مع ذلك مدرسة لتربية المسلم وتهذيب أخلاقه. فالمساجد انطلاقاً من هذا الدور – هي صمام الأمان للمجتمع الإسلامي، ولا تستقيم حياة مجتمع دون توفر الأمان لأفراده وجماعاته. ثم أشار الباحث بعد ذلك إلى أن المسجد نال من حرب أعداء الإسلام وتخطيطهم نصيباً كبيراً، وقد تمكنوا من القضاء على المساجد في المجتمعات الإسلامية.

ويخلص الباحث إلى أن دور المسجد الأساسي هو خدمة المجتمع، وذلك بالحفاظ على أمنه وقيمه وأخلاقه. وقد انتهى الباحث من عرض ورقته بتقديم بعض الأفكار والتوصيات؛ منها: أنه ينبغي على الجهات المختصة بالإشراف على المساجد أن تعمل على فتح أبواب المساجد ليلاً ونهاراً، وليس في أوقات الصلاة فحسب، بل وتخصص موظفين يداومون الحضور لإقتاء الناس وتعليمهم القرآن الكريم والفقه الإملامي. وفي سبيل الإعداد الجيد لخطباء المساجد ينبغي إنشاء أكاديمية لهذا الغرض؛ تقبل خريجي الجامعات المتخصصين في الدراسات الإسلامية، وتعتمد تدريس مناهج متقدمة في العلوم الإسلامية وكيفية نقلها للآخرين.

الورقة الرابعة: دور مؤسسات المجتمع في مقاومة جرائم الإرهاب؛ قدمها العقيد/ محمد بن حميد الثقفي، وقد هدفت إلى عرض وتحليل دور مؤسسات المجتمع في مقاومة جرائم الإرهاب تحليلا سسيولوجيا، وتوصلت إلى أن الجرائم الإرهابية باتــت من أكثر الجرائم استحداثا، وأن المستقبل سيشهد استمرارا لهذه الجرائم رغم الجهود الدولية لمحاربتها، وبخصوص مبادرة جميع الأنساق الاجتماعية بالتفاعل مع الجريمة الإرهابية فإن ذلك ينبغي أن يتم بشكل متوازن ومتواز، إذ لا يجب أن يضطلع النسق الأمني وحده بالمقاومة بعيدا عن الأنساق الأخرى، فللنسق الديني في المجتمعات الإسلامية دور مرتقب باعتباره النسق الأكثر تأثيرا في بقية الأنساق الأخــرى، ولأنه الحجة التي يستخدمها مفكرو النتظيمات المتطرفة، وكذلك للنسق الأمنـــى دور مرتقب، باعتبار وظيفته الأساسية تحقيق الأمن والاستقرار للمجتمع، وكذلك النسق التربوي الذي يعوّل عليه كثيرًا في غرس القيم التربوية النبيلة المنبثقة من العقيدة الدينية الصحيحة والقيم الاجتماعية السامية ومن خلال مؤسساته المختصة، وكذلك للنسق الأسري دور رئيس لا يستهان به في هذا المجال، ويظل دور النسب السياسي هو الدور الريادي والأساسي، باعتباره النسق المحوري والموجــه لبقــية الأنساق الأخرى. ويتوقع الباحث أن قيام مؤسسات المجتمع كافة بأدوارها في مجال مقاومة الإرهاب، من خلال بحث العوامل التي ساعدت في بسروز هذه الظواهر، والمبادرة بعلاجها علاجا جذريا بشكل مخطط ومدروس، أو على الأقل محاولة تخفيفها وتقديم بدائل مناسبة، فإن ذلك سيحقق حالة التوازن المنشودة، التي تضمن قيام المجتمع واستقراره، وتساهم في نموه وتطويره.

وقد توصل الباحث من خلال در استه إلى عدد من النتائج والتوصيات لمقاومة الجــرائم الإرهابــية مقاومة فاعلة، ومن ذلك أنه ليس من الصحيح أن نتم مقاومة الجرائم الإرهابية من قبل المؤسسات الأمنية بشكل منفرد دونما تدخل المؤسسات الاجتماعية الأخرى.

### المحور الثالث: الدور الأمني للأسرة

تـرأس الجلسـة المخصصـة لهذا المحور معالى الدكتور/ راشد بن محمد السراجح، نائـب رئـيس مركز الملك عبد العزيز المحوار الوطني، وعضو مجلس الشورى، وقد عُرضت فيها أربع أوراق علمية، وذلك على النحو التالي:

الورقسة الأولسى: دور الأسرة في أمن المجتمع؛ قدمها الدكتور/محمد بن يوسف عفيفي، أستاذ التربية المشارك بالجامعة الإسلامية، وقد هدفت الدراسة التي قسام بها الباحث إلى التعرف على دور وواجبات الأسرة من أجل حفظ الأمن في المجتمع، وفيها يؤكد أن الأسرة هي اللبنة الأولى في بناء المجتمع، وصلاحها يعني صلاح المجتمع، وفسادها يعني فساد المجتمع؛ لهذا نجد أن ديننا الإسلامي الحنيف أولسى الأسرة رعاية خاصة، ووضع الأسس والقواعد الراسخة التي تبنى عليها الأسرة.

وقد توصل الباحث -من خلال دراسته- إلى عدد من النتائج، منها: أن الأسرة هي المسؤول الأول عن الأسرة هي المسؤول الأول عن تربيته، وأن الأسرة هي التي تخرج المجتمع أفراداً صالحين مصلحين، وأي تربية خارج نطاق الأسرة في الغالب يكون فيها قصور، مما يوجد أفراداً يعانون من مشكلات نفسية واجتماعية. وأن للأسرة أدوارا مختلفة يجب أن تقوم بها من أجل المحافظة على أحن المجتمع، وهذه الأدوار تتمثل في: الدور التربوي، والدور

الستوعوي، والسدور الوقائسي، والسدور التعاوني، وأن الأسرة لو قامت بالأدوار المطلوبة منها لسلم المجتمع من مشاكل الانحراف والشطط بمختلف أشكاله، ولعاش الجميع فيه في أمن وأمان.

. . . . . .

الورقة الثانسية: دور الأسرة في انحراف الأولاد: الأسباب والعلاج؛ قدمها الدكتور/ محمد بن يحي النجيمي الأستاذ المشارك بكلية الملك فهد الأمنية والمعهد العالسي للقضاء، والخبير بمجمع الفقه الإسلامي الدولي، حيث أكد فيها على كثرة العواصل والأسباب التي تؤدي إلى انحراف الأولاد، وإلى فساد أخلاقهم وسوء تربيستهم. وتحدث عن الموضوع من خلال جوانب متعددة منها: ضعف الوازع الدينسي، وسسوء معاملة الأبوين للولد، وتخلي الأبوين عن تربية الولد، والفراغ، والخلطة الفاسدة ورفاق السوء، وحالات الطلاق، وما يصحبها من مشكلات، والنزاع والشقاق بين الزوجين، وانتشار البطالة في المجتمع.

ويؤكد الباحث أن من الأمور التي كاد يجمع عليها علماء الأخلاق والاجتماع، ورجال التربية والتعليم أن المربي -سواء كان معلمًا أو أبًا أو أمًا أو مرشدًا ربانيًا - حين يبذل قصارى جهده، ويشحذ غاية اهتمامه في تنفيذ المنهج الرباني الذي أنزله الله، وتطبيق هذا النظام الذي قعدت أصوله وفروعه الشريعة الإسلامية، فمن المؤكد أن الولد ينشأ على الإيمان والتقوى، ويندرج على الفضيلة والأخلاق، ويظهر أمام المجتمع بأفضل ما يظهر به إنسان ناضج العقل، مكتمل الخلق، حسن السيرة والسلوك؛ وأن ضعف الوازع الديني من الأسباب الرئيسة في انحراف الأولاد.

ويشير إلى أنه تبين من خلال البحث كيف أن الفراغ كان سبباً رئيساً في انحراف الولد

مجللة البحوث الأمنيسة

رفقاء الساوء والخلطة الفاسدة، وقد أكدت كثير من الدراسات التي أجريت في المجاتم السعودي أن معظم مرتكبي الجرائم والانحرافات يرتبطون بجماعات من الرفاق يميل أعضاؤها إلى ممارسة الأفعال الإجرامية المحرمة.

كما نبين من الدراسة أن الطلاق سبب رئيس في انحراف الأولاد، وأن نسبة الطلاق منتشرة وواضحة في المجتمع المعودي. ويرى الباحث أن البطالة سبب رئيس في انحراف الأولاد، وعلاجها يكمن في تأمين سبل العمل للعاطلين، سواء أكان ذلك في أجهزة الدولة أم في القطاع الخاص بعد تدريبهم وتعليمهم حتى يكونوا منتجين.

. . . . . .

الورقة الثالثة: دور الأسرة في أمن المجتمع؛ قدمها الدكتور / إدريس بن حامد محمد، عضو هيئة التدريس بجامعة الملك سعود، وقد هدفت إلى بيان الوظائف الحقيقية للأسرة، وتكوين الوعي بخطورة إهمال الأسرة لدورها التربوي المحقق للكفاية والأمن، وتحقيق الأمن في حياة الناس من أهداف الإسلام الكبرى التي تقوم الأسرة بنشره. وفيها يؤكد الباحث أن الأسرة هي النواة الأولى للمجتمع، وتمال الأساس الاجتماعي في تشكيل وبناء شخصيات أفراد المجتمع، وأن الأمن ضروري للفرد والأسرة والمجتمع على حد سواء، وبشكل لا يمكن الفصل بينهم، كما لا يمكن الفوضى، وترتكب فيه الجرائم، ذلك أنّ أمن المجتمع مرتبط بأمن الفرد والنسزة وهذا يفرض على الأسرة أن تتحمل جل المسئولية تجاه أمن المجتمع، بغرسمه وتتمياته في نفوس أفرادها، ليكون مردود ذلك عليها وعلى المجتمع.

ومن أبرز النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن تحقق الحاجات النفسية الاجتماعية والأمنية والثقافية والاقتصادية والصحية للناشئة يسهم ببث الطمأنينة والاستقرار في نفوسهم؛ وأن إشباع الأسرة لكل حاجات أبنائها باعتدال وانتظام يبترك في نفوسهم عدم التعدي على حاجات الآخرين من أفراد المجتمع، مما يسهم في أمنه، وأن أمن المجتمع لا يتحقق إلا بأمن الأفراد، وأن أمن الأفراد لا يتم إلا في محضن الأسرة؛ عبر دورها في عملية التطبيع الاجتماعي بنقل القيم التي تتفق مع الواقع الديني والثقافي للمجتمع، وأن أفضل وسيلة لنشر الأمن هي تربية الأفراد على العقيدة الصحيحة، وعلى المحبة والتسامح، وكظم الغيظ والتواضع للمؤمنين، وأن الأسرة إذا حققت الأمن الذاتي في أفراد أبنائها فقد حققت الأمن في المجتمع،

. . . . . .

الورقة السرابعة: أثر تشرد العجزة والمعوقين وأصحاب المسألة والأطفال على أمن المجتمع؛ قدمها الدكتور/محمد بن حامد مراد، أستاذ التربية الخاصة المساعد بجامعة الملك سعود، وقد هدفت الدراسة التي عرضها الباحث إلى التعرف على أهم الأسباب التي تؤدي إلى تشرد فئة العجزة والمعوقين، وأصحاب المسألة والأطفال، وأشر ذلك على أمن المجتمع، وتسليط الضوء على المسئولية الأمنية لمؤسسات المجتمع، وتسليط الضوء على المسئولية الأمنية لمؤسسات المحتمع (المسجد - مؤسسات التعليم - البيت) تجاه ظاهرة التشرد، وتلمس مشكلات المعوقيات التعليم تحول دون أداء مثل هذه الفئات لرسالتهم الأمنية تجاه مجامعهم، وفسي هذا المجال يؤكد الباحث أن للمنهج الإسلامي منحى متميزا في أسلوبه وطريقاته عند معالجة قضايا المعوقين كفئة من فئات المجتمع، حيث أمر بالإحسان إليهم، ونهى عن السخرية منهم لعيب فيهم.

مجلة البحوث الأمنيسة

وقد تناول الباحث المسئولية الأمنية للأسرة والمؤسسات التعليمية، ومؤسسات العمل والإنتاج تجاه هذه الفئة، وبين خطورة إهمال المعوقين، مؤكدا أن من أخطر الأنماط السلوكية الاجتماعية وأكثرها انتشاراً السخرية والتهكم من المعوق، وذلك يسترك آئسارا على نفسيات المعوقين ووالديهم الذين يواجهونها بالعدوانية أحياناً والاكتئاب أحياناً أخرى، وكذلك العزلة والانسحاب من المجتمع المحيط بهم، وقد اختتم دراسته بعرض عدد من النتائج والتوصيات.

### المحور الرابع: الدور الأمني لمراكز الأحياء

تـرأس الجلسـة المخصصـة لهـذا المحور معالي الدكتور/ساعد العرابي الحارثي مستشار سمو وزير الداخلية، وقد عُرضت فيها أربع أوراق علمية، وذلك على النحو التالي:

الورقة الأولى: مراكر الأحياء: تجربة واقعية ونظرة مستقبلية؛ قدمها الدكتور / يحيى بن محمد زمزمي، أمين مراكز الأحياء بمكة المكرمة، ووكيل كلية الدعوة وأصول الدين بجامعة أم القرى، وقد تحدث فيها عن العمل الاجتماعي في الإسلام، من حيث مفهومه، وأهميته، ومجالاته، وفضائله، وعن مراكز الأحياء كتجربة واقعية، من حيث تاريخ (مراكز الأحياء) في المملكة العربية السعودية، والستعريف بها وبرسالتها وأهدافها، وعلاقة مراكز الأحياء بالعمل الاجتماعي التطوعي، وخطوات إنشاء (مراكز الأحياء) وطرق تفعيلها، وتقويم هذه التجربة. ثم انستقل إلى الحديث عن مراكز الأحياء والنظرة المستقبلية لها من خلال حاجة المجتمع إليها، وضرورة تعميم التجربة ودعمها، ثم أفاق تطويرها.

وقد توصل الباحث -من خلال دراسته- إلى عدد من النتائج، منها: أهمية

العمل الاجتماعي، ومنزلية العظيمة في دين الإسلام، وتعدد مجالات العمل الاجتماعي وعظم فضله وأجره عند الله تعالى، وأن تجربة (مراكز الأحياء) مشروع اجتماعي جبار، حري بالمعنيين أن يدرسوه دراسة جادة لتقويمه وتعميمه، وإن مشروع (مراكر الأحياء) تجربة ناجحة بكل المقاييس، ومهمة جداً، وتزداد أهمي الوقت الحالي، وإن مجتمعنا المحلي في حاجة ماسة إلى مشروعات اجتماعية تستوعب طاقاته وتوجيهها لما فيه خير البلاد والعباد، وإن هناك قصوراً واضحاً من جانب الجهات الرسمية والأهلية في دعم (مراكز الأحياء) وتطويرها.

. . . . . .

الورقة الثانية: الدور الأمني لمراكز الأحياء الاجتماعية؛ قدمها / يحيى بن سيف بـن صالح، المهندس بأمانة المدينة المنورة، وقد تحدث فيها عن الجمعيات الخيرية والخدمات الاجتماعية مؤكدا أن الخدمة الاجتماعية تبرز كضرورة لا غنى عنها في المجتمعات الحديثة، ذلك أنها تؤدي دورا مؤثرا في تنمية المجتمع وتلبية احتـياجاته، مبينا أهداف العمل الاجتماعي، ومنها توفير سبل الحياة الكريمة للفرد، وحماية المجتمع من المضار والآثار المترتبة على وجود سلوك سلبي وشاذ يتنافى مع القيم الدينية والإنسانية وعادات المجتمع وتقاليده. ومن حيث البعد الأمني تشمل تتمية مشاعر الانتماء والولاء للوطن، واستشعار المسئولية والغيرة تجاه كل ما يمس الوطن، حيث يتحقق الكثير في الجانب الأمني كلما نجحت جهود علاج المشكلات الاجتماعية، ومبدأ الوقاية خير من العلاج ينطبق تماماً على قضية الأمن بمخيطة أبعادها، وتيسير مصالح المواطنين في محيط مجتمعهم المحلي سبيل إلى تحقيق الاستقرار والطمأنينة. وقد أعطى الباحث فكرة عن مراكز الأحياء بالمدينة تحقيق الاستقرار والطمأنينة. وقد أعطى الباحث فكرة عن مراكز الأحياء بالمدينة

المنورة، من حيث أهدافها وأجهزتها ونشاطاتها، مختتما ورقته ببعض التوصيات.

الورقة الثلاثة: معوقات أداء عمد الأحياء لدورهم الأمني؛ قدمها العقيد/ محمد بن عبد الله المنشاوي – المديرية العامة للأمن العام- وهي دراسة هدفت إلى الكشف عن معوقات أداء عمد الأحياء بالعاصمة المقدسة لدورهم الأمني، شملت جمسيع عصد الأحسياء العاملين بشرطة العاصمة المقدسة، وضباط مديرية شرطة العاصمة المقدسة ممن لهم علاقة مباشرة بعمل العمد.

وقد عرض الباحث أهم النتائج والتوصيات التي توصلت إليها الدراسة، ومنها: أنّ النسبة الأكبر من العمد يمكن تصنيفهم ضمن ذوي الدخل المنخفض، وعدم وجود مصادر دخل أخرى لديهم خلاف الراتب الشهري. وعليه توصيي الدراسة بتشكيل لجنة على مستوى رفيع من جميع الجهات ذات العلاقة لدراسة وسائل تلافي ذلك، ويعتقد الباحث أن زيادة رواتب العمد، وتخصيص دعم مادي للأنشطة المختلفة التي يقومون بها أمر مهم، ويساهم في تفعيل دورهم الأمني والإنساني والاجتماعي. كما توصلت الدراسة الميدانية إلى أنّ أكثر من نصف العمد المشاركين في الدراسة الميدانية (٩٩٠٥) قاموا باستنجار مكاتب لهم على حسابهم الخاص، حيث لم توفر لهم الدولة مكاتب أو حتى مواقع لتلك المكاتب، وإذا توصي الدراسة بسرعة إيجاد مكاتب مناسبة لعمد الأحياء بحسب ما نصت عليه المادة الثامنة من اللائحة التنظام العمد.

الورقة الرابعة: الرؤية المستقبلية اللور الوقتي المؤسسات المجتمعية عبر عرض التجرية الكندية في المنهج التكاملي الوقلية من الجريمة؛ قدمها الرائد/ ليراهيم بن عبدالرحمن الحيدر، عضو هيئة التدريس بكلية الملك فهد الأمنية، وقد هدفت إلى عرض

مضمون التجربة الكندية من خلال توظيف المنهج التكاملي الوقاية من الجريمة، ومعرفة الى أي مدى يمكن أن يسهم المنهج التكاملي في تقليل معدلات ارتكاب الجريمة والوقاية منها، وإلى أي مدى يمكن أن يكون الاستثمار في المنهج التكاملي مجدياً أمنياً واقتصادياً، وإلى أي مدى يمكن الاستفادة من التجربة الكندية للوقاية من الجريمة في المملكة. وفيها يؤكد الباحث أهمية الوقاية من الجريمة قبل وقوعها، باعتبارها الركيزة الأساسية في بناء السياسة الجنائية الحديثة، وأنها وقاية للمجتمع بأكمله، بخلاف مكافحة الجريمة وضبطها، فهي تكاد نكون مقتصرة فقط على فئة مرتكبي الجرائم، ومخالفي النظام. وقد تحدث الباحث عن مفهوم الوقاية من الجريمة، والتعريف بالمنهج التكاملي وأهدافه وأساليبه، وقام أخيرا بعرض التجربة الكندية في توظيف المنهج التكاملي للوقاية من الجريمة.

وقد توصل الباحث إلى أن مما يعزز فرص نجاح المنهج التكاملي في المملكة وجود تأصيل ديني ووطني للمفهوم التكاملي، ذلك أن الواجب الديني والوطني يتطلب من كل فرد ومؤسسة أن يقوم بدوره في دفع الأضرار والأخطار عن مجتمعه الذي يعيش في كنفه، حيث يشكل ذلك التعاون في الوقاية من الجريمة ركيزة أساسية لحفظ المجتمع من كل فكر ملوث، أو سلوك بشري شائن ممقوت خارج على معتقدات المجتمع وقيمه، متجاوزاً الأنظمة التشريعية والإجراءات النظامية.

### المحور الخامس: الدور المجتمعي للمؤسسات الأمنية

ترأس الجلسة المخصصة لهذا المحور سعادة اللواء الدكتور/ علي بن حسين الحارثي مدير عام السجون، وقد قدمت فيها ثلاث أوراق علمية، وذلك على النحو

التالي:

الورقة الأولى: الدور التوعوي للدفاع المدني تجاه المجتمع؛ للباحث العميد/ مساعد بن منشط اللحياني – المديرية العامة للدفاع المدني - هدفت إلى إبراز دور الدفاع المدني التوعوي تجاه المجتمع، معرفا التوعية اصطلاحا بأنها نشر المعرفة الصحيحة حول موضوع معين ليتسنى للمتلقي تجنب الضرر، أو تجنب الكارثة التي قد تحدث قبل وقوعها، وهي عبارة عين برامح وأنشطة مدروسة بعناية تهدف لتغيير السلوكيات الخاطئة، أو إيضاح السلوكيات الصحيحة لموضوع ما.

وقد ألقى الباحث الضوء على جهاز الدفاع المدني كمؤسسة أمنية، موضحا مهامه واختصاصاته في مجال الأمن والسلامة لأفراد المجتمع، مؤكدا أن أهداف التوعية تتمثل في إرشاد الجمهور لوسائل الأمن والسلامة التي تجنبه الوقوع في الحسوادث، ورفع درجة الوعي والإدراك لدى الجمهور بكيفية التصرف السليم عند وقوع حادث ما، والتأثير على سلوكيات الجمهور، بحيث تتأصل تعليمات وإرشادات الأمن والسلامة في نفوسهم، والتقليل من الخسائر المادية والبشرية إلى أقصى حد. ثم بين بعد ذلك مجالات التوعية وأساليبها، مشيرا إلى حملة الدفاع المدني للسلامة.

وقد اختتم الباحث ورقته بعدد من التوصيات، منها: أهمية العمل على كسر الحواجز بين المؤسسات الأمنية وأفراد المجتمع، ودعم البرامج الإعلامية والتوعوية بالمؤسسات الأمنية لايصال رسالتها للمجتمع، وتأكيد أهمية مشاركة أفراد المجتمع في الأعمال التطوعية لإيصال رسالة المؤسسات الأمنية، والتأكيد على أهمية تطوير أساليب عرض المواد التوعوية بالمناهج المدرسية.

 $\bullet \ \bullet \ \bullet \ \bullet \ \bullet$ 

الورقة الثانية: الدور الاجتماعي للمؤسسات الأمنية ؛ قدمها المقدم الدكتور / عبدالكريم بن عبد الله الحربي الأمن العام وهي دراسة هدفت إلى استعراض العوامل التي تؤثر على علاقة المجتمع بالمؤسسات الأمنية، وذلك من خلال التعرف على مدى جدوى التوسع في النشاطات الاجتماعية للمؤسسات الأمنية الاجتماعية خروجاً عن الواجب التقليدي المعروف، وأهمية مشاركة المؤسسات الاجتماعية بتوعية أفرادها في الواجبات الأمنية، ووضع خطط مستقبلية لتفعيل التعاون بين المجتمع والمؤسسات الأمنية.

وقد تحدث عن وظيفة المؤسسات الأمنية والخدمات الأمنية المقدمة، وعن الستوتر في العلاقات بين المجتمع والمؤسسات الأمنية، وعن العزلة في المؤسسات الأمنية، وعن معوقات الدور الاجتماعية في منع الجريمة، وعن معوقات الدور الاجتماعي للمؤسسات الأمنية. وفي ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة قدم الباحث عددا من التوصيات.

الورقة الثالثة: الدور التنموي للمؤسسات الأمنية في المجتمع؛ قدمها المقدم/ حمدان بن على الشمراني - المباحث العامة- وقد حاول الباحث من خلالها تلمس الدور الإيجابي للأجهزة الأمنية في بناء المجتمع وتطوره، باعتبار الأجهزة الأمنية عنصرا حيويا من أجهزة الدولة الضرورية التي لاغنى لأي مجتمع عنها، إضافة إلى بحث قضية النتمية وعلاقتها بالأمن.

وقد تحدث الباحث عن وجود بعض السلبيات التنظيمية والعملية التي جعلت

مجلة البصوث الأمنيسة

مسن الأجهسزة عبئا على بناء المجتمع وتطوره، وربما أعطت انطباعاً مغايراً لما يجب أن تكون عليه من الإسهام في بناء المجتمع، بل ربما أصبحت -في كثير من الأحيان - عائقاً للتنمية، ومؤشراً على تخلف المجتمع، وهذه السلبيات ترتبط إلى حد كبير بنقافة المجتمع، ومستوى الإدارة فيه، ودرجة سيادة القانون وتطبيقه في جميع مناحي الحياة المختلفة.

وقد اختتم الباحث ورقته بتقديم عدد من التوصيات، منها: أن الأمن مطلب المتماعي ضروري لا يستطيع الأفراد في أي مجتمع ممارسة نشاطاتهم المختلفة في غييابه، ومن ثم ضرورة الاهتمام ببناء الأجهزة الأمنية وتطويرها، وضرورة بناء علاقة تعاون وثيقة بين رجال الأمن وبقية أفراد المجتمع، وأن تتمية تلك الأجهزة الأجهزة الأمنية يعتبر حزءا من التتمية في المجتمع، وأن تتمية تلك الأجهزة وتطورها الحضاري يُعتبر دليلاً على رقي المجتمع وارتفاع قيمة الأمن لدى أفراده. وأهمية التتسيق بين المؤسسات الأمنية وبقية مؤسسات المجتمع السياسية والاقتصادية والاجتماعية والتقافية والإعلامية وغيرها، وأهمية إظهار الأمن بأنه مسئولية مشتركة بين جميع أفراد المجتمع وليس مسئولية رجال الأمن وحدهم، لما لذلك من أثر في تخفيف مستوى الجرائم والإخلال بالأمن، ومن ثم رقي المجتمع وتطوره. وتوعية رجال الأمن بأنهم من عناصر المجتمع وأن جزءا من رسالتهم الإسهام في تطور المجتمع وتتميته من خلال الإخلاص والتفاني في أداء أعمالهم على الوجه الأمثل الذي يخدم البناء المجتمعي.

المحور السادس: المؤسسات المجتمعية والأمنية: رؤى مستقبلية

وقد ترأس الجلسة المخصصة لهذا المحور معالى الدكتور/محمود بن محمد

سفر وزير الحج سابقاً، وعُرضت فيها أربع أوراق علمية، وذلك على النحو التالي:

الورقة الأولى: الأمن مسئولية الجميع: رؤي مستقبلية؛ قدمها الدكتور/ عبدالله بن عبد العزيز اليوسف مدير مركز أبحاث مكافحة الجريمة بوزارة الداخلية، حيث سعى من خلالها إلى توظيف نظريات الوقاية من الجريمة لتوضيح العلاقة التكاملية بين المؤسسات الإجتماعية والمؤسسات الأمنية، وإيضاح الأبعاد التتموية للمنموذج السعودي في إحداث التكامل الإجتماعي داخل أنساق المجتمع المختلفة، وإيجاد منظومة أمنية تكافح السلوك الإجرامي، وتوضيح دور الأنساق الإجتماعية في تحقيق المنظومة الأمنية في إطارها المستقبلي.

وقد أكد الباحث وجود أربعة محاور أساسية للنموذج السعودي للتنمية ذات علاقة بالأنساق الاجتماعية، وهي: الأخذ بما يتلاعم من الأنظمة والقوانين العالمية مسع المحافظة على الشريعة الإسلامية كمصدر أساس للتشريع والعقوبة. والانفتاح الثقافية على الحضارات كافة، مع الإبقاء على الخصوصية الثقافية للمجتمع، والستطوير والتحديث المستمر للمؤسسات، مع المحافظة على التراث، والاهتمام بتتمية الفرد السعودي كمحور رئيس للتتمية.

ثم تحدث بعد ذلك عن الأنساق الاجتماعية ودورها الأمني، باعتبارها تؤدي دورا هاما في المحافظة على الأمن، من خلال أعمالها وبرامجها الموجهة للمجتمع. وقد شمل الحديث الأنساق الاجتماعية التالية: النسق الديني، النسق الأسري، النسق الستربوي، النسق الاقتصادي، والنسق الإعلامي؛ موضحا واقع كل نسق منها في المجتمع السعودي، ووظائفه الاجتماعية، ورؤية مستقبلية للدور الأمني الذي يقوم به أو يُتوقع منه أن يقوم به. وقد اختتم ورقته بالحديث عن التناسق والتوازن بين هذه الانساق داخل بناء وثقافة المجتمع.

الورقة الثانبية: المعوقات التي تحد من الدور الأمني الشامل لمؤسسات المجتمع؛ قدمها الدكتور/حسن بن أبو بكر العولقي، عضو هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الملك سعود، وقد هدفت إلى تقحص المعوقات التي تحد من الدور الأمني الشامل لمؤسسات المجتمع (الأسرة، المدرسة) في المملكة العربية السعودية.

وبناء على ما نمت دراسته من ظواهر ومؤشرات لمعوقات عامة وخاصة بالأسرة والمدرسة، أورد الباحث عددا من التوصيات والرؤى منها: أنه يجب التكيف والتعايش مع العولمة، مع الحفاظ على الثوابت، وأن الأمن الشامل يتطلب التكامل والتعاون بين الدولة ومؤسسات المجتمع الأهلية والخاصة.

. . . . . .

الورقة الثالثة: الأمن مسئولية الجميع: نموذج تطبيقي؛ الباحث الدكتور/ خالد بن سعود البشر مدير إدارة الشؤون الإعلامية بجامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، وفيها يرى أن مفهوم الأمن قد تطور في السنوات الماضية بوتيرة متسارعة، وقفز من مفهومه التقليدي إلى مفهوم مجتمعي، يرتكز على أساس المشاركة المجتمعية، مما أبرز متطلبات واحتياجات جديدة لمواجهة تطور الجريمة وتتوع أساليب ارتكابها. وقد هدفت الدراسة إلى التعريف بالمفهوم الحديث للأمن وتطور أساليب تحقيقه، والتعرف على النماذج الدولية المطبقة لتحقيق شعار الأمن مسؤلية الجميع، وتقديم نموذج لتحقيق مفهوم (الأمن مسئولية الجميع) قابل التطبيق ويتناسب مع الواقع الاجتماعي المعاصر للمملكة.

ثم قام -بعد توضيح المفهوم الحديث للأمن- بعرض بعض النماذج الدولية المطبقة لمفهوم الأمن مسئولية الجميع شملت (النموذج الياباني،

النموذج الفرنسي، النموذج الأسترالى، النموذج الإنجليزي، النموذج الفنلندي، النموذج الأردني). النموذج الأردني). بعد ذلك قام بمناقشة هذه النماذج وقدم نموذجا مقترحا لتطبيق مفهوم الأمن مسئولية الجميع في المملكة العربية السعودية.

. . . . . .

الورقة السرابعة: الأمسن مسئولية الجميع: رؤى مستقبلية؛ قدمها العقيد الدكتور/ هاشم بن محمد الزهراني – المباحث العامة – وفيها يؤكد أن اهتمام الدين الإسلامي بالأمسن نابع من كون الحياة الكريمة التي يدعو إليها الإسلام لا تتم إلا بستوفر مقومات الأمن في المجتمع، وطالما أن الشريعة الإسلامية تضمنت كل ما يرتبط بأمسن الفرد والمجتمع، فإن الأمن مسئولية الجميع. فالأجهزة الأمنية تقوم بوظاف أساسية لمنع الجريمة والحفاظ على الأمن، وفي الوقت نفسه تقع على المؤسسات التربوية والاجتماعية المختلفة مسئوليات أمنية ترتبط بالتوعية والتربية والتوجيه لمنع الجريمة بشتى أنواعها والحفاظ على أمن الفرد والمجتمع. وقد تحدث الباحث بالتفصيل عن المؤسسات المسؤولة عن التعاون في المجال الأمني لمواجهة الجريمة والإرهاب ومنها: الأسرة، والمؤسسات المجتمع المدني، وسوق العمل، ومؤسسات المجتمع المدني، وسوق

الطاوات المستديرة الأولى: نحو برنامج عملي انتمية الدور الأمني المؤسسات التربوية: ترأس هذا اللقاء سعادة الدكتور/ عبد الله بن عبد العزيز المعيلي، مدير عام التربية والتعليم بمنطقة الرياض - بنين، وقد عُرضت فيه أربع أوراق علمية، وذلك على النحو التالي:

مجلسة البحبوث الأمنيسسة

الورقة الأولى: المسئولية الأمنية للجامعات ومراكز البحث العامي؛ قدمها الأستاذ الدكتور/ محمد بن عبد الله آل ناجي مدير مركز البحوث التربوية بجامعة الملك خالد، وفيها يشير إلى أن من أهم رسالات الجامعة بجانب التعليم والبحث العلمي— المساهمة في تحقيق التنمية بكل أبعداها. وتحدث بالتفصيل عن مقومات الأمن والأمان في المملكة العربية السعودية، وعن مسئولية الأمن الوطني، ورسالة الجامعة في توظيف المعرفة والبحث العلمي في مجال الأمن الوطني، ودور مراكز السبحوث ومسئوليتها في إجراء الدراسات الأمنية، وأخيرا دور أستاذ الجامعة مع مؤسسات المجتمع لحماية الأمن الوطني.

. . . . . .

الورقة الثانية: المسئولية الأمنية للمؤسسات التعليمية؛ قدمها الدكتور / أحمد بسن عبد الكريم غنوم، عضو هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الملك خالد، حيث يؤكد أن أخطر ما يهدد المجتمع هو فقدان الأمن. فالأمن من أهم مطالب الحياة، لذلك كان للمؤسسات التعليمية دور وقائي للحد من الانحراف والجريمة والفساد ما أمكن، وتحقيق الأمن الذي يحقق مصلحة أبناء المجتمع. وقد برزت أهمية الفرد في بناء المجتمع من خلال الدراسة التحليلية لوظيفته الاجتماعية، ابتداء من الخلية الاجتماعية الأولى وهي الأسرة، وانطلاقاً من دور الأم والأب والمسجد والمدرسة، والمشاركة في الحياة العامة وفي سلامة المحيط والمجتمع، والمسئولية الأمنير يجب أن يساهم فيه جميع أبناء المجتمع. وقد تحدث الباحث عن دور كل من البيت والمدرسة والمسجد والمجتمع والإعلام في تحقيق الأمن، مختتما دور كل من النبيت والمدرسة والمسجد والمجتمع والإعلام في تحقيق الأمن، مختتما ذلك بعدد من النتائج والتوصيات.

الورقة الثالثة: العلاقة بين التنشئة الوطنية والإستقرار؛ قدمها الدكتور/ وحديد بن حمزة هاشم الأستاذ المشارك بكلية الاقتصاد والإدارة في جامعة الملك عدد العزيز، حيث قام بإلقاء الضوء على العلاقة التبادلية بين المتغيرات الثلاثة الرئيسة: المتغير السياسي، والمتغير الاجتماعي، والمتغير الاقتصادي ودورها في تحقيق هدف التشئة الوطنية بجوانبها التربوية والسياسية والاجتماعية، والتي بدورها تسهم في الحفاظ على الأمن والاستقرار الوطني والأخير يسهم في تحقيق التتمية الوطني والاقتصادية.

وخلص الباحث إلى استنتاجه بأن عملية الحراك الاجتماعي لا بد أن يواكبها حراك سياسي مماثل بذات الزخم والنسبة، وكذلك الحال بالنسبة للحراك الاقتصادي ومختلف نشاطاته. ولهذا لا بد من استمرارية عملية التحديث والتجديد لوظيفة التنشئة الوطنية الوطنية البناء التنشئة الوطنية المساهمة في عملية البناء الوطني، والحفاظ على أمن واستقرار الوطن ومواجهة التحديات التي تحيق بالوطن، وفي مقدمتها التحديات الإرهابية.

الورقة السرابعة: دور المؤسسات التعليمية في تحقيق الأمن الخلقي والمجتمعي في عصر العولمة؛ قدمها الدكتور/ عثمان بن صالح العامر، أستاذ الثقافة الإسلامية المشارك وعميد كلية المعلمين بمدينة حائل، حيث هدفت إلى تشخيص أبرز الستحديات العالمية المعاصرة ومقوماتها وآلياتها وفاعليتها في التأثير على الجانب الأخلاقي، في تكوين المسلم، وإلقاء الضوء على مفهوم الأمن الأخلاقي، باعتباره بعدا أساسا من أبعاد الأمن في المجتمع المسلم، ودراسة بعض الأبعاد الفاعلة في التشئة الأخلاقية المجتمعية، والمساهمة في الجهد الدائم للباورة الأفكار والمقترحات

الستربوية والتعليمسية للتعامل مع أخطر ما يواجه المجتمع في الوقت الراهن. وقد تحسدت الباحث في هذا المجال عن العولمة وأثرها على البعد الأخلاقي المجتمعي، ومفهوم الأمن الخلقي، وعن دور المؤسسات التعليمية في تحقيق الأمن الخلقي.

كما أشار الباحث إلى أن التشئة الاجتماعية بمفهومها الواسع تؤكد على ركيزنين أساسيتين؛ الأولى: أن التنشئة تقوم على تناغم الوسائط التربوية المختلفة التبي يجمع بينها هدف واحد ومنطلقات ثابتة، ويسري في كيانها خط تربوي واحد يكفل التأثير في اتجاه واحد رغم تتوع أشكال الأداء. والثانية: أن التنشئة كل متكامل رغم تعدد أبعادها الاجتماعية، والثقافية، والأخلاقية، والعلمية، واللعوية.

### الطاولة المستديرة الثانية: نحو برنامج عملي لتنمية الدور الأمني للأسرة

تــرأس هــذا اللقاء سعادة الدكتور/ عوض بنية الردادي، وكيل وزارة العمل والشــنون الاجتماعية، وقد قدمت فيه خمس أوراق علمية وذلك على النحو التالي:

الورقة الأولى: الأسرة وأثرها في تحقيق الأمن الفردي والمجتمعي؛ قدمها الأستاذ الدكتور/ إبراهيم بن مبارك الجوير عضو هيئة التدريس بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، حيث يشير إلى أنه منذ أن نشأت الأسرة في بداياتها الأولى مع خلق آدم عليه السلام وحتى يومنا هذا وهي تقوم بمهمة لا ينكرها أحد، سواء في مجال التربية، أو مجال التتمية الاقتصادية أو الاجتماعية، أو مجال الحد من الانحراف والجريمة، وخصوصاً انحراف الأحداث وجرائمهم، وكان لها دور كبير في مجال رعاية الناشئة وحمايتهم من التطرف والانحراف.

وقد تناول الباحث في هذه الورقة أثر الأسرة في التربية، وفي الاقتصاد، وفي التنمية، وفي الحد من الانحراف والجريمة، ثم أثرها في ترشيد الأبناء ورعايتهم، والحفاظ عليهم من عوامل الانحراف، مؤكدا أن الأسرة مسئولة عن سلوك أفرادها، سواء كان سلوكاً إجرامياً أو كان سلوكاً سوياً، وقد استطاعت الأسرة المسلمة بما لديها من آثار الإسلام وأخلاقياته أن تبث كثيراً من القيم الإيجابية التي يدعو إليها الإسلام ويحض عليها، وقد بدت آثار ذلك في الخفاض معدلات الجريمة في الدول العربية والإسلامية عن مثيلاتها في العالم الغربي الذي عمد منذ فترة إلى الانسلاخ من روابط الأسرة وضوابطها ومقوماتها.

. . . . . .

الورقة الثانية: المسئولية الأمنية ودور المؤسسات التطيمية في تحقيقها: الأسرة كنموذج؛ قدمها كل من الدكتور / إبراهيم الشافعي إبراهيم، والدكتور / إبراهيم الصايم عثمان عضوي هيئة التدريس بكلية المعلمين في مدينة بيشة، وقد هدف السعار مدى أهمية الأمن بمفهومه الواسع، وبيان هذه الأهمية على مستوى الفرد والجماعة، حيث إنه عندما تتكامل الجهود الفردية مع المطالب المجماعية المنظومة الأمنية ويعيش المجتمع في أمن وأمان. وبيان الأثار الإيجابية والملبية لتحقق أو غياب الأمن، ثم بيان كيفية بناء الأسرة المسلمة كأهم مؤسسة مسن المؤسسات التعليمية التربوية، كما تتاولت الدراسة أهم العوامل والأسباب التي تؤدي إلى انحراف الشباب داخل الأسرة المسلمة بفعل سوء التربية والأسرية وأثر ذلك سلباً على أمن الفرد والمجتمع.

وقد أكد الباحثان أن الأمن -بمفهومه الواسع- مسئولية جماعية بشارك فيها

مجلبة البحبوث الأمنيسة

كل فرد من أفراد المجتمع بنصيب كبير أو صغير كل حسب موقعه، وحسب إمكاناته. وأن استقرار أي مجتمع من المجتمعات يحتاج إلى تضافر جهود أبنائه لتحقيق الأمن بمفهومه الواسع؛ ولذلك فكل مؤسسات المجتمع مدعوة للمساهمة في توفير الأمن بدءاً من الأسرة، والمسجد، والمدرسة، ووسائل الإعلام، مختتمين ورقتهما بعدد من النتائج والتوصيات.

. . . . . .

الورقة الثالثة: دور الأسرة في أمن المجتمع؛ قدمها الأستاذ الدكتور / عبدالله بسن فهد الشريف، أستاذ الفقه بكلية الشريعة في الجامعة الإسلامية، حيث يشير إلى أن الأمن ضرورة ملحة للمجتمع الإسلامي، إذ به تتحقق رفاهية الفرد، ويعم الخير جميع أفراده، ويرتقي به المجتمع إلى مصاف الدول المتحضرة ؛ لذا نجد الإسلام قد أو لاه اهتماماً بالغاً، ونوه عنه في تشريعاته. وأن الأمن بكل جوانبه عملية مهمة لا بسد مسن تضافر الجهود لتحقيقها، فالكل مسؤول عنها: المسجد، والبيت، والأمن والجامعة، والمؤسسات على اختلافها... وليست عملية قاصرة على رجل الأمن وحده، ولدذا لا يجوز شرعاً ولا عقلاً أن يتكل كل واحد على الآخر في تحقيقها، مخصصا الحديث في هذه الورقة عن الأسرة كإحدى المؤسسات الاجتماعية؛ حيث مخصصا لحديث في هذه الورقة عن الأسر ة كإحدى المؤسسات الاجتماعية؛ حيث المسلم يعتبر قلعة من قلاع العقيدة، ولا بد أن تكون هذه القلعة متماسكة من داخلها، المسلم يعتبر قلعة من قلاع العقيدة، ولا بد أن تكون هذه القلعة متماسكة من داخلها،

وقد نتاول الباحث دور الأسرة في الأمن الاجتماعي من ثمانية جوانب؛ هي: المراد بالأسرة لغة واصطلاحاً، واهتمام الإسلام بالجانب الاجتماعي، وحسن اختيار كل من الزوجين للآخر، والمنهج الذي ينبغي أن تكون عليه الأسرة وأثره في الأمن

الاجتماعي، وتوجيه الأسرة للأبناء، ودور العلماء والمفكرين والمنقفين في تهذيب الأسرة، ومواجهه الانحسراف الفسكري عند الأبناء ودور الأسرة فيه، والمحافظة علمى الأمن الاجتماعي وترسيخ مبدأ الوحدة الوطنية عند الأبناء. واختتم الدراسة لدور الأسرة في أمن المجتمع ببعض المقترحات والتوصيات.

. . . . . .

الورقة السرابعة: الحرمان العاطفي في الأسرة السعودية وعلاقته بجرائم الإساث؛ قدمها العقد بد الدكتور/ محمد بن إبراهيم السيف، أستاذ مناهج البحث والدراسات الاجتماعية بكلية الملك فهد الأمنية، وهي دراسة ميدانية هدفت إلى الكشف عن علاقة نقافة المجتمع بالحرمان العاطفي الأسري عند الزوجات ودفعهن ندو ممارسة الجريمة والانحراف، والكشف عن العوامل التقافية المرتبطة بطلاق الإخرامي، والكشف عن العوامل المؤثرة على الحرمان العاطفي.

وتشير هذه الدراسة إلى اعتبار الاستقرار العاطفي أمنا نفسيا واجتماعيا ينعكس بشكل مباشر على أمن واستقرار المجتمع بشكل عام، فقد ركزت ثقافة المجتمع السعودي الدينية والاجتماعية على ضرورة الإشباع العاطفي بطريقة مقبولة تحت ثقافة معينة يشرف عليها النسق العائلي، وقررت بذلك وسيلة تنظيمية لتحقيق هذا الهدف هي (الزواج).

وفي ضوء نتائج الدراسة لمعالجة مشكلة الحرمان العاطفي عند المرأة يوصي الباحث بما يأتي: استناداً إلى تعاليم الدين الإسلامي ونظام الحكم الذي قرر رسمياً بأن الأسرة هي الخلية الرئيسة للمجتمع؛ ينبغي على مؤسسات المجتمع دعم ومساندة الأسرة من المراحل الأولية من بنائها والتخطيط لفتح مكاتب استشارات

مجلة البحوث الأمنيسة

أسرية بالأحياء تلحق بالمساجد لتقديم التوجيه والنصح والإرشاد للأزواج والأو لاد بالأحياء في مشكلاتهم الأسرية. وينبغي تنخل مؤسسات المجتمع الدينية والاجتماعية لإيجاد قناة مناسبة لتزويج الفتيات بأسلوب شرعي ومقبول، بعد أن تاكد ضعف الدور الأسري في هذا الجانب وزيادة مشكلة العنوسة في المجتمع وينبغي على وزارة العمل والشؤون الاجتماعية ووزارة الشؤون الإسلامية إنشاء مكانب خدمات إرشادية للراغبين في الزواج تكون مهمتها المساعدة في اختيار شريك/شريكة الحياة من حيث التكافؤ نسبياً في المستوى التعليمي والتقافي والوسط الاجتماعي والمهني، والدخل والمستوى الديني والخلقي، والنضج العاطفي والجسمي والعقلي، وتقديم خدمات إرشادية تتعلق بأساليب المعاملة الزوجية وإدارة الأسرة وتربية الأبناء.

الورقة الخامسة: الأسرة درع الوطن الواقي، قدمها الدكتور/ سعيد بن سعيد بسن حمدان، من مركز البحوث والدراسات الاجتماعية بجامعة الملك خالد، حيث تحدث عن أهمية الأسرة كمؤسسة لجتماعية، وعن ركائز الأسرة في حفظ أمن المجتمع، موضحا الأساليب التي يمكن من خلالها تقعيل دور الأسرة في حفظ الأمن، وعن أهمية تعاون الأسرة مع المؤسسات الأمنية في المجتمع في جوانب متعددة. مؤكدا أن دور الأسرة في أمن المجتمع عظيم، فهي خط الدفاع الأول الذي يقف سداً منيعاً في وجه الأشرار، إلا أنها لا تستطيع القيام بهذا الدور الحيوي إلا إذا كانت مترابطة في كيانها، متينة في علاقاتها الداخلية والخارجية. فعلى قدر ما نتمتع به الأسرة من ترابط وتماسك بين أفرادها على قدر ما نترك الطريق السليم لتربية أبنائها وتهيئتهم ليكونوا أعضاء نافعين لمجتمعهم وأمتهم، وأن ما ندرك الطريق السليم لتربية أبنائها وتهيئتهم المكونوا أعضاء نافعين لمجتمعهم وأمتهم، وأن

ككيان أساسي في المجتمع التخطيط الأسري لحياة الأبناء ونشاطاتهم وممارساتهم، وبالخص أثناء الاجازات والعطل الصيفية، حتى تتم الاستفادة من الوقت فيما يعدود باللفع على الفرد والأسرة والمجتمع، مؤكدا أن هناك صلة وثيقة بين سوء استغلال وقت الفراغ لدى الأبناء وعشرة قرناء السوء والوقوع في الانحراف وسوء السلوك، مما يستوجب الاهتمام بحسن استغلال وقت الفراغ بالسفر أو الأنشطة الرياضية والثقافية والاجتماعية المفيدة. كما يؤكد أن الأسرة -من منطلق حرصها على التتشئة الاجتماعية السابمة، وحسن استغلال وقت الفراغ، والتفاعل بجدية مع مؤسسات المجتمع المختلفة - تُسهم بشكل حيوي في صناعة الفرد الصالح في المجتمع، والفرد الصالح في المجتمع، والفرد الصالح في المجتمع، والفرد

#### توصيات الندوة

في الجلسة الختامية للندوة تم إعلان التوصيات التي تم التوصل إليها من خلال أوراق العمل ومداخلات الحاضرين، وذلك على النحو التالى:

#### أولا: الدور الأمني للمؤسسات التربوية

نظرا لما للمؤسسات التعليمية والتربوية من أهمية تتمثل في مشاركتها الفعّالة في تحق يق مشاركتها الفعّالة في تحق يق الأمن للمجتمع، وانطلاقاً مما أنيط بها من مهام، وإدراكا لواجبها الأمني، ولكي يتحقق ما هو مأمول من هذه المؤسسات في هذا الجانب، ينبغي الاهتمام بأمور عدة أبرزها:

 التركيز على أولويات المعلم في تعليم الطلاب وفق المنهج الدراسي المقرر، وصفل مهاراتهم وفق السياسة التعليمية المعتمدة، وتتمية ملكة التفكير السليم لديهم وتشجيعهم على المشاركة في إيداء الرأي وقبول الرأي

الآخر .

- التسيق مع القطاعات الأمنية بهدف تصميم وتتفيذ برامج التوعية الأمنية وفق مفهوم الأمن الوطنى الشامل.
- ٣. تكامل الجهود بين الأجهزة الأمنية والمؤسسات التربوية من خلال زيارات
   و اجتماعات دورية تعقد بإشراف مجالس المناطق تناقش فيها قضايا الأمن
   و التربية وانعكاساتها على الأمن الوطني.
- ٤. الاهتمام بالبعد الأخلاقي في بناء شخصية الطالب عن طريق تعزيز تشربهم للقيم الأخلاقية من خلال ممارسات فعلية ونماذج نظرية تحاكي الواقع المعاش داخل المؤسسات التربوية وخارجها.
- تقديم الدعم المالي و الإداري والفني لمراكز البحوث والدراسات وحثها على القيام بدور فاعل في معالجة القضايا الأمنية من خلال تشجيع الباحثين في هذا المجال وتقديم العون لهم.
- آ. تضمين موضوعات الوعي الأمني في المناهج الدراسية ، وتحقيق مقاصد المواطنة لدى النشء من خلال تقييم وتتفيذ مشروعات التعليم الخدمي التي تكفيل بيأذن الله إدراك الطالب لدوره الفعلي وواجباته تجاه مجتمعة ووطنه .

#### ثانيا: الدور الأمنى للمسجد

للمسجد أهمية عظيمة في تاريخ الإسلام، فلا يقتصر دورة على أداء العبادات فقط بل هو مؤسسة ذات شأن عظيم، وله دور هام في إصلاح أفراد المجتمع ومحاربة الفساد والانحراف والجريمة، ومن واجب المسلمين أن يعيدوا إحياء رسالة المسجد ومهابته ووظيفته التعليمية والاجتماعية

والثقافية والتربوية والسياسية، ولتحقيق ذلك ولضمان قيام المسجد برسالته العظمي، ينبغي مراعاة الآتي:

- ١. إعداد الإمام والخطيب الصالح، حتى يكون قدوة حسنة ومثالاً يحتذي به الآخرون، بحيث يكون ملتزماً بالحكمة والموعظة الحسنة، ويسير على المسنهج الوسط، بعيداً على الغلو والتقصير، والإفراط والتفريط، متحلياً بالإخلاص والصدق والأمانة.
- ٢. أن يكون الخطيب واعياً لما يدور حوله من أحداث، عارفاً بالمذاهب الفكرية، وملماً بالقضايا العصرية، التي تشغل أفراد المجتمع، قادراً على فهمها والإعداد للحديث عنها، وإيضاحها للناس، ورد الباطل منها، وكشف زيف الأفكار المضللة المخالفة للمنهج الإسلامي القويم.
- ٣. أن يقوم الإمام والخطيب بأداء رسالة المسجد الضافية، بحيث يعمل على تبصير أهل الحي، وتنقيفهم وتربيتهم التربية الإسلامية الصحيحة، وتوجيههم للالتزام بآداب الإسلام الفاضلة، وأخلاقه الحميدة، وغرس المعانى الإيمانية في نفوسهم.
- ٤. استثمار الخطيب لخطبة الجمعة، بعرض الموضوعات المهمة، وطرح المسائل التي تمس المجتمع بأسره، ويتعلق بها مصيره، كالالتفاف حول ولاة الأمر وطاعتهم، والثقة بعلماء الأمة، والتحذير من الخروج على الجماعة.
- ٥. على الخطيب أن يذكر أفراد المجتمع بين الحين والآخر، بأهمية وحدة المجتمع، وتماسكه وترابطه، وبيان الآثار الإيجابية الناتجة عن التألف والتقارب، وأنها طريق رقي المجتمع وازدهاره، وترسيخ أمنه واستقراره،

وإيضاح العواقب الوخيمة للفرقة والنتافر، وأنها سبيل تمزق المجتمع وانقسامه، فالأخوة الصادقة مفتاح كل خير ومغلاق كل شر، وصمام الأمان.

٣. تفعيل دور المسجد الدعوي والتربوي والتثقيفي وذلك من خلال ربط مكاتب الدعوة ومكاتب دعوة الجاليات بجوامع الأحياء ، لتكون الانطلاقة الحقة للدعوة والتربية والإصلاح من مركزها الأول (المسجد) كما كان في عهد النبي (ﷺ) .

٧. تفعيل دور جماعة المسجد التي تضم مجموعة من قاطني الحي اللذين يعينون بشوون الحيي وقاطنيه ، والمسجد وهمومه ، ليشمل النواحي الأمنية والاجتماعية ، والتعرف الدقيق على ساكنيه وأحوالهم وشؤونهم ، والعمل على أن يكون هناك تواصل دائم بين الأئمة وجماعة المسجد .

٨. العمــل على تقويم خطباء المساجد بين فترة وأخرى، وأهمية التركيز
 علـــى قــدرة الخطيب على نقل صورة الإسلام الحقيقية التي تسهم في
 إزالة ما علق في أذهان البعض من شبهات وأوهام .

#### ثالثًا: الدور الأمنى للأسرة

الاهـــتمام ببناء الأسرة، واستشعار دورها الهام في حفظ الأمن للمجتمع، ولتفعيل دور الأسرة ينبغي مراعاة الأمور التالية:

١. تصميم برامج توعية للأسرة تنصب على الأخذ بمنهج الإسلام في التربية، وخطابه في التكوين والإعداد، بحيث تجعل الأسرة المسلمة تربية أولادها، وتتشئتهم التنشئة الصالحة من أولى مهامها، مطبقة تعاليم الإسلام وشرعه في شتى مجالات حياتهم ، مدركة أن نجاحها

- يكمسن في إخراج أبناء صالحين تتنفع بهم، ويمند نفعهم إلى الأقارب والمجتمع والإنسانية عامة .
- ٢. الأسرة هي المجتمع الصغير للطفل ومن عاداتها وسلوكياتها يكتسب الكثير، ولذلك وجب على الأبوين وغيرهم ممن يقيم في المنزل أن يكونوا قدوة حسنة ومثالاً يحتذى به في القول والعمل.
- ٣. توعية القائمين على التشئة الأسرية بخطورة الاستعانة بالخدم في تربية الأولاد لما يترتب عليها من خلل فكري وسلوكي ولغوي يؤدي إلى ظهور جيل مشوه لا يقيم وزناً للقيم، ولا يعير اهتماماً للأعراف والتقاليد النبيلة المستمدة من شرعنا الحكيم.
- ٤. استثمار وسائل الاتصال الجماهيري المتاحة بهدف نشر الوعي بأهمية قيام المرأة السعودية بواجبها الأساسي في تتشئة الأبناء على اعتبار أن تخليها عن هذا الدور يُعد أحد الأسباب الهامة في قصور التربية.

#### رابعا: نحو تحقيق مفهوم الأمن الشامل

- ١. الإسراع في تبني مراكز الأحياء، ونقديم الخدمات والتسهيلات اللازمة لها، والعمل على تعميم تجربة مراكز الأحياء على جميع مناطق المملكة، وربطها مرحلياً بمجالس المناطق، وتزويدها بالمعلومات والإحصاءات الرسمية الهامة التي تُبنى عليها البرامج المقدمة والأنشطة المقترحة.
- دعم التواصل بين المؤسسات الأمنية وأفراد ومؤسسات المجتمع للوقاية من الجريمة ومكافحتها.
- ٣. تصـ حيح الصورة الذهنية السلبية عن رجل الأمن من خلال إيضاح دورة
   وتهيئة السبل الكفيلة بدعم مشاركته وتفاعله في الأنشطة المجتمعية.

- ٤. إيجاد روافد ومؤسسات أهلية تدعم جهود المؤسسات الأمنية في تحقيق الأمن بمفهومه الواسع.
- وضع أطر تنظيمية متكاملة لاستراتيجية أمنية شاملة تتضمن استحداث آليات عمل فاعله للمشاركة المجتمعية.
- ٦. على الأجهرة الأمنية القيام بتنمية الحس الأمني لدى أفراد المجتمع بما يحقق أهداف الوقاية من الجريمة وتحقيق الأمن في المجتمع، وذلك عن طريق إقامة الندوات والأنشطة التي تقوي العلاقة بين رجل الأمن وأفراد المجتمع.
- ٧. نظراً لأهمية إصلاح ذات البين في الحفاظ على أمن المجتمع، ودوره في بقاء السروابط الأسرية والاجتماعية، وخاصة فيما بين الأقارب، فإنه من الضروري تخصسيص جهسة لمدى المؤسسات الرسمية المختصة بتلقي المبلاغات والشكاوى للعمل على إصلاح ذات البين بالطريقة المناسبة قبل اتخاذ الإجراءات الرسمية.
- ٨. تخفيف الاعتماد القائم على المؤسسات الرسمية من خلال حثُ أفراد المجتمع على العمل التطوعي بإنشاء المزيد من الجمعيات الخيرية الأهلية المتخصصية في تقديم الخدمات الإنسانية، وتشجيعها على تنفيذ برامج ونشاطات إنتاجية تعود بالفائدة على المجتمع، لتحقيق التنمية الاجتماعية بمفهومها الشامل.
- ٩. ضرورة التواصل المستمر بين المؤسسات الأمنية والمؤسسات الاقتصادية كالبنوك والمصارف، لما لذلك من أهمية قصوى في الحد من الجرائم المعاصرة كجرائم الاحتيال وغسيل الأموال ونحو ذلك.

### عرض كتاب

# إجراءات جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة

تأليف

العقيد / علي بن حامد العجرفي وكيل قسم العلوم الجنائية ـ كلية الملك فهد الأمنية

إعداد

النقيب / محمد بن منصور الخليوي

عضو هيئة التدريس بقسم العلوم الجنانية \_ كلية الملك فهد الأمنية

#### مقدمة

الكتاب الذي نعرضه بعنوان " إجراءات جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة " من تأليف العقيد/ علي بن حامد العجرفي وكيل قسم العلوم الجنائية بكلية الملك فهد الأمنية، صدر عام ١٤٢٠هـ، ويقع في (٢٨٤) صفحة من القطع المتوسط، وقد تميزت هذه الطبعة بالإخراج الجيد ، مع أنه لم يتضمن سوى قليل من الأشكال التوضيحية التي يمكن أن تعطي كثيرا من المعاني والأفكار لموضوع عملي مثل إجراءات جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة.

وسنحاول من خلال هذا العرض- قدر الإمكان- توضيح أهداف الكتاب ، واستعراض ما يحويه من فصول ومباحث ، مع التركيز على أهم القضايا والأفكار والأراء المطروحة فسي ثناياه ، وتحديد إجراءات جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة، سائلين المولى عز وجل التوفيق والسداد.

## أولاً: ماهية الإجراءات وغايتها الأساسية

استهل المؤلف كمنابه بالحديث عن تطور الجريمة والتفنن في أساليب ارتكابها، فأصبح هناك صراع بين رجل الشرطة والمجرمين .

ونحن نرى أن المؤلف قد أصاب حينما أكد أن المحقق الجنائي هو المسئول الأول عن جمع الأدلة من مصادرها الشرعية كلها سواء كانت مادية أو معنوية. ويعني المؤلف بالأدلة الجنائية تلك التي تؤدي إلى الاستفادة من الآثار الموجودة في مسرح الجريمة التي كونت بالدليل القاطع إثبات التهمة على المتهم والوصول إلى الحقيقة، فإهمال المحقق أو مخالفته للقواعد الإجرائية من شأنه أن يعرض تلك الإجراءات وما تسفر عنه من نتائج للبطلان.

ويعت بر جمع الأدلة سلسلة حلقات يتصل بعضها ببعض، وتتكامل من حيث قيمــتها وآثارها، ولذا فإنه يلزم في كشف الآثار والمخلفات لاستخلاص الأدلة منها أن يراعى في الحصول عليها إنباع القواعد الإجرائية الصحيحة.

ويؤكد المؤلف على أهمية دور الخبراء كل في مجال تخصصه في تقديم الأدلة المادية سواء كان ذلك في مرحلة الإستدلال، أو في مرحلة التحقيق الابتدائي، أو في مرحلة المحاكمة.

## ثاتياً: أسباب اختيار الموضوع وأهميته ومنهج عرضه

استعرض المؤلف أسباب اختيار الموضوع وأهمية الكتاب والمنهج المتبع فيه، وذكر أن هناك أسباباً جعلته يفكر في الكتابة بإيجاز عن إجراءات جمع الأدلمة، وما لها من دور في كشف الجريمة، وأول هذه الأسباب أهمية تلك الإجراءات لحرجل الأمن الذي يتولى مسؤولية التحقيق، وثاني هذه الأسباب: المواقف السلبية والارتباك والوقوع في أخطاء إجرائية من قبل بعض المحققين عندما ينتقلون إلى مسرح الحادث فور تلقيهم البلاغ.

وأما عن موضوع الكتاب فقد ذكر المؤلف أنه ليس بجديد في مجال التحقيق الجنائي بقدر ما هو مهم لمن يتولى إجراءات التحقيق ذاتها، حيث يدور موضوع الكــتاب حــول الأساليب العلمية الصحيحة لجمع الأدلة ، كما يتتاول موضوع هذا الكتاب بإيجاز أهمية الآثار المادية ودورها في كشف الحقائق.

وتحدث المؤلف عن المنهج المتبع في الكتاب وقال إنه ينبع من أهمية جمع الأدلة، وما تؤديه من دور هام في مختلف القضايا التي يتولاها المحقق الجنائي

وقد انتهج المؤلف في ايضاح ذلك منهجاً يجمع بين التحليل والتأصيل. فمن حيث كونه تحليلياً فإنه يقوم بتحليل كل موضوع لتفهم مدلوله وعناصر الصحة والمشروعية فيه، ومن حيث كونه تأصيلياً أي تأصيل الموضوع ونسبته إلى مكانته فيي نطاق الإجراءات الجنائية المنصوص عليها، حتى يسهل تقييم الدليل وإنزاله المكانة التي تناسبه من مراتب ودرجات الإثبات الجنائي.

# ثالثاً: عرض لفصول الكتاب

تضــمن الكتاب مقدمة عن إجراءات جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة، وفصلاً تمهيدياً استعرض فيه المؤلف: سبب اختيار الموضوع، وموضوع الكتاب، وأهمــية الموضوع، والمنهج المتبع في هذا الكتاب، وثلاثة فصول رئيسية، وذيله بقائمة المصادر والمراجع، وذلك على النحو التالي:

الفصل الأولى: ماهية الإجراءات وغايتها الأساسية، استعرض فيه المؤلف عدة موضعو عات استهلها بأهم الإجراءات في مرحلتي الاستدلال والتحقيق لجمع الأدلة التي يقوم بها المحقق الجنائي في معظم القضايا التي يتولى التحقيق فيها، وقسمها إلى عشرة إجراءات.

الفصل الثاني: النظام القانوني لإجراءات جمع الأنلة

الفصل الثالث: آثار جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة.

وقد جاءت المقدمة ممهدة للموضوع بأسلوب مباشر، ومن ثم فقد كان لها أثر كبير في فهم إجمالي لموضوع الكتاب، وجاء بعدها الفصل التمهيدي الذي جاء محددا ومركزاً الجوانب المنهجية للكتاب.

شم عرض المؤلف الغصل الأول الذي يحمل عنوان: ماهية الإجراءات وغايستها الأساسية؛ تسناول في مقدمته أهم الإجراءات في مرحلتي الاستدلال والتحقيق؛ وحدد هذه الإجراءات بعشرة أوردها مرتبة كما يلي:

# الإجراء الأول: المعلينة

أورد المؤلف للمعاينة عدة تعاريف منها: ما يقصد بالمعاينة في معناها الواسع "الرؤية أو المشاهدة" وقد يقصد بها إثبات حالة مكان الحادث فور الانتقال السيه، وحالة المجني عليه، وكذلك المتهم عقب ارتكاب الجريمة مباشرة، ووصف مسرح الحادث وصفأ دقيقاً بالكتابة.

 كما تطرق المؤلف إلى أهمية المعاينة من الناحية الموضوعية للتحقيق نفسه حتى يتجلى الموقف، ويستطيع المحقق الخروج بمعلومات هامة تفيده في بقية إجراءاته.

ثم تناول واجب المحقق عند معاينته مسرح الحادث فور تلقيه البلاغ وانتقاله ومن ذلك أن يتخذ كل الإجراءات اللازمة للحفاظ عليه، ومنع وقوع أي عبث أو طمس لأي من مكوناته، وأن يحدد مكان واتجاهات الموقع نفسه، مع ذكر الأماكن والمحسلات المشهورة، مع إثبات وضع الجثة بالكتابة، وتحديد أماكن العثور على

الأسلحة.

كما عرض المؤلف سلوكيات المحقق الجنائي في مسرح الحادث، وعرض توجيهات له ولأعوانه، ومنها:

يجب أن يقف المحقق في موضع خارج مكان الجريمة بحيث تتاح له الرؤية الواضحة ، ويفضل أن يكون بعيداً عن الآثار والمخلفات ويتجنب الاحتكاك بها حتى لا يؤشر علميها ، ويقوم المحقق بتسجيل كل ما يراه موجوداً في مسرح الحادث تسجيلاً دقيقاً.

شم استعرض المؤلف القواعد العامة للمعاينة والتي حددها في: عدم تحريك شميء من مكان الحادث قبل اتخاذ الإجراءات الضرورية التي تفرضها طبيعة الجسريمة ، وأن يضمع المحقمق لنفسه منهجاً بلتزم به في المعاينة، فلا ينتقل بلا ضوابط أو بلا قاعدة ، وأن يتعرف المحقق الجنائي عند انتقاله إلى مسرح الجريمة علمي الوقت الحقيقي الذي وقع فيه الحادث ، ويجب عليه اتخاذ الإجراءات الملازمة كإسماف المصابين وإحضار الشهود ، ويحدد المحقق أماكن وجود الأثار المادية عن طريق الخبراء والمختصين وتصويرها من قبل المصور الجنائي.

وقد استعرض المؤلف تقسيما لأنواع المعاينة كما يلي:

# (١) معاينة الأماكن

تحدث فيها عن تحديد نوع المكان ووصفه، ومكان الجريمة فيه تبعا للجهات الأصلية والطرق الرئيسة و العامة الموصلة إليه، ومعاينة الموقع من الخارج.

# (٢) معاينة الأشخاص

تمند المعاينة لتشمل الأشخاص وما يوجد بحوزتهم من أشياء أو ما يعلق على أجسامهم من آثار ومخلفات تفيد المحقق للربط بين الواقعة ، وتكمن أهمية معاينته الأشخاص في الرغبة في البحث عن واحد من الآثار التالية:

١- وجود آثار مقاومة مثل السحجات.

 ٢ ـ يربط المحقق ما وجده من آثار على المتهم والمجني عليه حسب طبيعة الجريمة.

٣- الق يام بربط توقيت الآثار الموجودة على جسم المتهم أو المجني عليه
 وتاريخ وقوع الحادث على وجه التقريب.

وعرض المؤلف الآثار التي يمكن أن تتخلف على جسم الجاني والمجني عليه وحددها في بقايا آثار السم أوالمواد المخدرة الناعمة على هيئة مسحوق كالهروين ونحوه ، وجود شعر خاص بالمجني عليه عالقاً بجسم الجاني أو ملابسه أو العكس.

# (٣) معاينة الملابس

عرض المؤلف معاينة الملابس لما لها من أهمية من حيث وجود بعض الأثار التي تعين على كشف الحقيقة، ولذا لابد من وصف الملابس من قبل المحقق من خلال اتخاذ إجراءات وصف الملابس وصفاً دقيقاً مراعياً في ذلك الدقة والترتيب، بمعنى أن يبدأ باتجاه واحد، مراعياً ما هو موجود على الملابس من تغييرات جديدة ، ويفضل أن يصف ملابس المتهم والمجني عليه مبتدئاً من أعلى

إلى أسفل أو بالعكس، لأن أغلب الآثار تكون على الجزء الأعلى من الملابس ويجب أن ينكر المحقق عند معاينة الملابس حالتها إن كانت جديدة أو قديمة أو متسخة أو ممرزقة أو ملونة ، وعند معاينة الملابس يجب ألا يجزم المحقق عند رؤيته بقعاً مختلفة على الملابس بماهيتها ونوعيتها.

# •طرق إثبات المعاينة

شم انتقل المؤلف للحديث عن طرق إثبات المعاينة، وذكر أن المحقق الناجح يشبت المعاينة في محضر التحقيق بإحدى طرق ثلاث للإثبات هي: أولاً: الأسلوب الكتابي، ثانياً: الأسلوب الشفهي، ثالثاً: الرسم التخطيطي "الكروكي".

ويعد الرسم التخطيطي جزء مكمل للأسلوب الكتابي والتصوير الفوتوغرافي، والرسم الكروكي يوضح العلاقات بين الأشياء في مسرح الجريمة، مداخل ومخارج الغرف وأبعادها وعددها.

# الإجراء الثاني: التفتيش

تتاول المؤلف الإجراء الثاني من إجراءات جمع الأدلة وهو النفتيش، ويقصد به الآثار به البحث عبن الأشياء التبي يتم ضبطها في حادث ما، كما يقصد به الآثار والمخلفات في سكن المتهم أو مقر عمله مشيرا إلى أن التفتيش بجب أن يكون على صدور معينة منها: التفتيش الوقائي، والتفتيش الإداري، والتفتيش بحكم الضرورة. والنوع الأخير هو الذي تفرضه الضرورة للقيام به، كما في الحالات التالية:

اح عندما يجد أحد أفراد السلطة العامة من هيئة الضبط الإداري "كشرطي الحراسسة" والدوريات الراجلة حقيبة متروكة في الطريق العام، أو في مكان عام،

وقام بفتحها للتعرف على صاحبها.

٢- رجل الإسعاف الذي يقوم بالبحث في ملابس المصاب أو المغمى عليه
 للتعرف على شخصيته وحفظ متعلقاته الشخصية.

- ٣- قيام أحد المسئولين في الشرطة أو أحد رجال السلطة العامة بالتفتيش.
- (٤) التقتيش الجنائي: وقد استعرضه المؤلف بشيء من الإيجاز ومن ذلك:
- ا) تغتيش المساكن: تقضي الشريعة الإسلامية بالحماية للمساكن، فجعلت لها حرمة لا يجوز لأحد التعدي عليها بنص القرآن الكريم، والسنة المطهرة، وما أوضحته نصوص المواد (١٤٥)، (٣٠٦) من نظام مديرية الأمن بالمملكة العربية السعودية، وتعميم وزارة الداخلية رقم ١٠٥٤٦٢، وتاريخ ١٣٨٥/٧/٢١هـ.
- ٢) تفتيش الأشخاص: يجب على المحقق إذا لزم الأمر المبادرة بتغتيش المتهمين، وفحص أجسامهم لضبط ما له علاقة بالجريمة المرتكبة، وتجريدهم من الأشياء الممنوع حملها واستعمالها من أسلحة وغيرها.

شم عرض المؤلف شروط صحة التفتيش وحددها في: السرعة أو المبادرة للتفتيش ، والدقة والترتيب أثناء التفتيش ، وقوة الملاحظة.

ثم عرض المؤلف الضمانات المخولة للأشخاص المطلوب تغتيشهم أو تغتيش مساكنهم، وذلك في الحالات التي نص عليه النظام الصادر من مديرية الأمن العام بالمملكة.

#### الإجراء الثالث: الضبط

كما هو معلوم لدى رجل التحقيق الذي يقوم بإجراءات التفتيش، سواء كان يفتش منز لا أومتهما فإنه يهدف إلى ضبط ما قد يحتمل أن تكون له علاقة بارتكاب الجسريمة، وكل ما يفيد في كشف الحقائق التي تساعد المحقق الجنائي في بقية الإجراءات.

وعندما يقوم بإجراء التفتيش يجب عليه ضبط كل ما له علاقة بالحادث، وقد نصت على ذلك المواد (١٣٧، ١٣٧، ١٥٠) من نظام مديرية الأمن العام بالمملكة بضبط متعلقات الجريمة على النحو التالى:

 الأدوات والآلات التي استعملت أو أحضرت بقصد الاستعمال في ارتكاب الجريمة كالأسلحة والآلات بأنواعها والمواد القابله للاشتعال في حوادث الحريق.

٢ الأدوات التي يتكون عنها الجرم، كالعملة المزيفة أو المغشوشة الموجودة
 مع المتهم.

٣ الأشياء المشتبه فيها التي توجد في محل الواقعة، والتي يمكن بواسطتها الوصول إلى الحقيقة.

ونرى أن المؤلف قد وفق في عرض إجراءات الضبط من خلال استعراض الأنظمة والقوانين والتعاميم التي توضح بجلاء الإجراءات الصحيحة التي لا يترتب عليها بطلان التصرف.

#### الإجراء الرابع: القبض

استعرض المؤلف إجراء القبض، وركز على ضرورة استيفاء شروطه السواردة في لوائح الأمن العام حتى يكون سليماً. ويعرف القبض بأنه حجز المتهم لفترة من الوقت، خوفاً من هروبه، أو طمس معالم الجريمه، أو تأثيره على الشهود، ونلك تمهيداً لسماع أقواله من قبل الجهات المختصة بالتحقيق. ثم عرض المؤلف كيفية القبض على المتهم طبقاً لنص المواد (١٠، ١٥، ٢٨٠) من نظام الأمن العام بالمملكة، وتعليمات نظام الأمن العام رقم ٢٥٩ج في ٤/٢/٩هـ، وكيفية إلى المساع القبض، ونلك حسب النظام المخول لمدير الأمن العام، ومديري الشرط، ورؤساء المخافر في حدود الشام ورؤساء المخافر في حدود الختصاصاتهم، كما حدد النظام طرق القبض على المتهم في ظل حالات ثلاث هي:

١- إذا كان المتهم معلوماً وموجوداً في مسرح الحادث

٢- القبض على المتهم المعلوم الهارب.

٣-القبض على المتهم الهارب المجهول.

وأورد المؤلف الحالات التي يجب فيها القبض على الأفراد المتهمين، وقد نكر لهذه الحالات ما يقارب اثنتين وعشرين مادة.

# الإجراء الخامس: الاستعاثة بالخبراء

وذلك إجراء من إجراءات التحقيق الهامة التي بدونها لا يستطيع المحقق أن يصل إلى الرأي السديد بشأن المسائل الفنية البحثة التي تعترضه، والتي يمكن على ضوئها كشف جوانب الحقيقة؛ وعرض المؤلف المشكلات والمعضلات التي تولجه المحقق الجنائي وكيفية التغلب عليها.

الإجــراء السادس: مراقبة الأحاديث والمحادثات السلكية واللاسلكية وضبط الرسائل والطرود البريدية، ولا يتم ذلك الإجراء إلا في أضيق الحدود التي نتطلبها المصلحة العامة عند وقوع الجريمة، وطبقاً للقواعد الإجرائية المعمول بها.

## الإجراء السابع: سؤال المتهم

يقتصر السوال على مجرد الاستفسار والاستعلام من المتهم عن التهمة المنسوبة اليه، ومطالبته بالرد على ذلك، وليداء ما يشاء في شأنها من أقوال دون أن يسناقش. وقد ذكر المؤلف مفصلا أن هناك فرقاً كبيراً بين السؤال والإستجواب وأن أوجه الإختلاف شاسعة.

# الإجراء الثامن: الاستجواب

حاول المؤلف النفرقة بين سؤال المتهم و الاستجواب، وأوضح أنه إجراء من إجراءات النحقيق الهامة تنفرد به سلطة التحقيق وحدها، ولا يجوز لها أن تندب غيرها لإجرائه.

# الإجراء التاسع: المواجهة

هــي إجراء من إجراءات التحقيق التي تشبه الاستجواب، لأن المحقق أثناء قيامه بالاستجواب مع المتهم، فإنه يواجهه بدليل أو أكثر. وأورد جوانب الفرق بين الاستجواب والمواجهــة، وذيـل هذا العرض بما يجب على المحقق فعله لإجراء

مواجهة صحيحة ذات فائدة، ومعرفة أسباب النتاقض بين الأقوال والروايات.

# الإجراء العاشر: طريقة الاختبار والعرض

وتجرى عندما يكون للشاهد أو المجنى عليه سابق معرفة بالمتهم الذي أفاد بأنسه ارتكسب الحادث، وتكون بتهيئة ظروف مماثلة للتي أفاد بها كل من الشاهد والمجني عليه، وبحضور المتهم وآخرين معه بالصفة التي كان عليها وقت الحادثة.

وتناول المؤلف في الفصل الثاني، النظام القانوني لإجراءات جمع الأدلة بدأه بالسنظام القانوني لإجراءات جمع الأدلة ؛ والذي حدد بعض الشروط والقواعد التي يلتزم بها المحقق عند القيام بأي إجراء من إجراءات جمع الأدلة.

شم تحدث المؤلف عن الإجراءات التي يجب فيها الالتزام بنصوص القواعد الإجرائية والتقيد بمبادئها وأصولها، والعدل بين الناس، والتمسك بالمدة المحددة لإنهاء التحقيق، وذلك حسب ما نصت عليه لائحة القبض والاستيقاف والحجز المؤقت، والحبس الاحتياطي.

ونؤكد هنا أن المؤلف قد أصاب بيت القصيد عند الحديث عن النظام القانوني لإجراءات جمع الأدلة. فقد أزاح اللبس عن بعض التصورات الخاطئة عن هذا العنظام ؛ وأكد أن كل إجراء محصن بنظام أو قانون أو تعميم محدد ؛ ولا يجوز للأفراد- مها كانت وظائفهم- تخطى هذا النظام .

أما الفصل الثالث فقد استعرض فيه المؤلف: آثار جمع الأدلة ودورها في كشف الجريمة، حيث قام بتعريف الآثار المادية وأنواعها التي يحرص الجاني على تفاديها وأوضح أن هناك طرقاً يمكن بها التعرف على الجاني رغم اجتهاده في

إخفاء الآثار المادية.

وقسم المؤلف الآثار المادية من حيث ظهورها إلى: آثار مادية ظاهرة، وآثار ماديـ خاهرة، وآثار ماديــة خفــية. ومــن حيــث الحجــم والجسامة إلى: آثار كبيرة، وصغيرة، وبقع واتساخات.

وانتقل المؤلف بعد ذلك للحديث عن أنواع الأدلة الجنائية من حيث قوتها في الإثبات إلى أدلة مباشرة وأدلة غير مباشرة.

#### الخاتمة

وفي الختام يمكننا القول إن المؤلف قد عرض في هذا الكتاب خلاصة دراسة علمية وتجارب عملية متلاحمتين معا ؛ وهما دعامتا التحقيق الناجح الذي يؤتي ثماره في كشف أبعاد الجريمة وتبديد ما قد يكتنفها من غموض ، ولا يتسنى للمؤلف تحقيق هذه الأهداف بدون توافر الخلفية العلمية المناسبة، ودراسة موضوع الأدلة الجنائية ودورها في كشف الجريمة، لتكون معالم الطريق أمامه واضحة جلية ليشق طريقه بخطى ثابته راسخة.

وأخيراً يلاحظ أن المؤلف اعتمد على سنة وثلاثين مرجعاً عربياً أحدثها عام ١٤١٩هـ، وأقدمها عام ١٩٥٩م، دون الاعتماد على مراجع أجنبية.

## Legislative and Procedural Problems of Genetic Technology

#### Dr. Rida Abdulhakeem Radwan

Genetic technology raises some legislative and procedural problems that have not been given appropriate attention by researchers. The researcher found that the applications of genetic technology varies a lot and this modern technology may play a major role in many aspects of life- medicine, nutrition, health, manufacturing and sophisticated industries. He also indicated that this technology poses an outstanding scientific and practical challenge to humanity. Accordingly, its applications have been accompanied by many problems. In the present study, the researcher intended to discuss the most important problems pertinent to legislative or criminal procedures.

It is worth noting that genetic technology got involved in some "illegal practices." In the area of criminal procedures, the researcher tackled two issues; the first one concerns the influence of genetic technology on human psychology, and the second concerns the validity of fingerprints in personal and criminal identification.

The researcher also tackled some measures undertaken by police to prevent genetic crimes. He also tackled the procedures undertaken to control these crimes by the Public Investigation and Prosecution Department in Saudi Arabia and by Attorney Generals in Egypt.

## Environmental Trends in Elementary Science and Social Studies Textbooks: Viewpoints of Asir Teachers in the Kingdom of Saudi Arabia

#### Dr. Salah Sadek Seddik

This study aimed at defining the environmental issues that should be incorporated into the elementary stage science and social studies textbooks. It also aimed at categorizing these issues as seen by teachers of this stage. It further aimed at analyzing the content of these textbooks in order to identify their points of strength or weakness.

The present study raised the following questions:

- 1 What are the environmental issues that should be incorporated into the elementary stage science and social studies textbooks to achieve the relevant environmental security trends?
- 2 How can an instrument for analyzing these textbooks be devised in order to determine how far they deal with these environmental issues?

A questionnaire was devised and administered to a sample of science and social studies teachers at this stage. The study led to the following results:

- 1- In the science textbooks, the content percentage mean that dealt with these issues was 21.1% whereas it was 30.5 % in the social studies textbooks.
- 2-Health and diseases as well as environmental pollution were given priority in the science textbooks, whereas in the social studies textbooks the environmental pollution issues were given top priority followed by issues of health and diseases.
- 2-The results of content analysis did not reveal consensus among subjects of the study regarding the issues of top priority and real treatment of these issues in the analyzed textbooks.

A number of recommendations and suggestions were given to encourage incorporating environmental issues in the analyzed textbooks in order to achieve the intended environmental security trends.

Security Research Journal

# A Comparison of Fire Accidents in Regions of the Kingdom of Saudi Arabia: Future Perspectives

Eng. Yahya Al-Ghamdi & Dr. Adbul Ati Al-Sayyad

This study compared fire accidents in different regions of the Kingdom during 1409- 1423H and their future perspectives. It aimed at identifying the problem in each one of the Kingdom's regions whereby they were ordered according to the intensiveness of this problem. It also aimed at foreseeing such problems in the future.

The study revealed that some major sites like Riyadh, Mecca, and the Eastern region were not among the first five places in terms of having fire accidents per 1000 capita during 1409- 1423. The sites that occupied the first three places were: Al-Jouf, Najran and Al-Qasim. The study presented a mathematical model for fire accidents, which helps foreseeing the number of these accidents in the future.

# Legislations of Information Technology in Saudi Arabia: Reality, Ambitions, and Obstacles

Dr. Mohammad Al-Oasem & Dr. Rasheed Al-Zahrani

The revolution of computer technology nowadays has raised the question of verifying the legislations concerned with Information Technology (IT) in Saudi Arabia. In fact, there is a number of laws being verified by various government bodies, but have not been published vet. These laws are specifically concerned with electronic commerce, electronic crime, public key infrastructure (PKI), and electronic signatures. However, other laws such as those concerned with electronic identification, copyrights of Internet sites, and electronic assaults, need to be verified and published.

This study tackles the obstacles facing the issuing of these legislations such as routine, lack of both short- and long-term (IT) planning, and lack of awareness of the significance of legislations in this field. In addition, this study draws attention to the fact that there are no special courts dealing with (IT) cases.

#### IN THIS ISSUE

 Legislative and Procedural Problems of Genetic Technology

Dr. Rida Abdulhakeem Radwan

 Environmental Trends in Elementary Science and Social Studies Textbooks: Viewpoints of Asir Teachers in the Kingdom of Saudi Arabia
 Dr. Salah Sadek Seddik

 A Comparison of Fire Accidents in Regions of the Kingdom of Saudi Arabia: Future Perspectives

> Eng. Yahya Al-Ghamdi & & Dr. Adbul Ati Al-Sayyad

 Legislations of Information Technology in Saudi Arabia: Reality, Ambitions, and Obstacles

Dr. Mohammad Al-Qasem

&

Dr. Rasheed Al-Zahrani

#### **General Supervisor**

General / Abdulrahman A. Alfadda

#### Editor -in-Chief

Major Dr. Khalid S. Aljadhai

### **Managing Editor**

Major/ Abdulhafiz A. Al-Malki

#### **Editorial Secretary**

Major / Mohammad S. Al-Mania

# **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi

Dr. Khalid A. Alhomodi

Dr. Fahhad M. Alhamad

Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

#### **Editorial Board**

Dr. Fawzan A. Alfawzan

Brig. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Col. Dr. Hamid A. Al-Aamri

Dr. Faisal A. Alyousef

Dr. Ibrahim A. Al-Zahrani

Lt. Col. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



# Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 13 Issue 27 June, 2004

For correspondence: Send to the Editor

**Security Research Journal** 

P.O. Box: 46461 Riyadh 11532 Saudi Arabia



# دعوة للكتابة

ترحّب مجلة البحوث الأمنية بنشر الأبحاث والدراسات في أحد مجالات الأمن بمفهومه الشامل (الجنساني، الصسفاعي، الغسداني، الساني، الفكسري، الثقافي،الاجتماعي، الاقتصادي، البيئي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ)، وتسدعو الباحثين إلى تقسديم إنتاجهم العلمي لإدارة تعرير المجلة ليتم نشره في أحد الأعداد القادمة بإذن الله.

#### مع مراعاة ما يلي:

- ١) عدم تعارض العمل العلمي مع العقيدة الإسلامية.
- ٢) أن يكون العمل الطمي متفقا مع أهداف المجلة.
- ٣) أن يتسم بالجدة والأصالة والموضوعية، ويكتب باللغة العربية.
  - ؛) ألا يكون قد سبق نشره أو تقديمه للنشر في دورية أخرى.
    - ه)مراعاة ما ورد في قواعد النشر الخاصة بالمجلة.
- آ)تخضع المواد العلمية المقدمة للنشر للتحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

علما بأن المجلة تمنح مكافآت مالية لكتّاب الأعمال العلمية التي يتم نشرها حسب ما ورد في اللائحة التنظيمية للمجلة.

ترسل الأعمال العلمية إلى العنوان التالي: مجلة البحوث الأمنية. ص. ب ٢٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

# SECURITY RESEARCH TOURNAL



Published By The Research & Studies Centre King Fahd Security College

IN THIS ISSUE

- Legislative and Pocedural Problems of Genetic Technology
- Environmental Trends in Elementary Science and Social Studies Textbooks
- A Comparison of Fire Accidents in Regions of the Kingdom of Saudi Arabia: Future Perspectives
- Legislations of Information Technology in Saudi Arabia: Reality, Ambitions, and Obstacles



# مجله البحوث الاسية

دوريّة - علميّة - محكّمة تصدر عن مركز البحوت والدراسات بكلية الملك فهـ د الامنـية

# فيهذاالعدد

- الجريجة المنظمة عبر الوطنية بين جهود منظمة الأمم المتحدة في المكافحة وتأثير المتغيرات الدولية
- واقع مناهج ومدرسي الماسب الآلي في الكليات المسكرية والأمنية
   بالملكة العربية السعودية
- الموارد المانية بين الاستفلاك والترشيد : دراسة الموارد المانية على ضوء
   الخطط الخمسية في الملكة العربية السعودية
- العوامل المجتمعية الموقة لإعادة التكيف النفسى الاجتماعي لدى المتعافي من إدمان المحدرات
  - العمل الأمني في العهد النبوي

#### أهداف المجلة

تهدف المجلة الى نشر الإنتاج العلمي في مجالات الأمن بمفهومه الشدامل (الجنائي، الصناعي، الاقتصادي، (الجنائي، المناعي، الفقدي، الاقتصادي، البيني، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحقيقا لهذا المغرض، يتشر في المجلة ما يلي:

١ - الأبحاث العلمية.

٢- تقارير اللقاءات العلمية (المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية).
 ٣-مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة.

#### المر اسلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص. ب: ٢٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

> هواتف المجلة: رئيس التحرير: ٢٤٦٢٦٨٨ مدير التحرير: ٢٤٦٣٦٨٤ فاكس: ٢٤٦١٣٧٦

ردمد ۱۲۰۸-۰۴۳۰ ISSN.1658-0435 رقم الإيداع ۲۲/۳۹۱



المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية كلية الملك فهد الأمنية مركز البحوث والدراسات

# مجلة البحوث الأمنية

دوريّة - علميّة - محكّمة تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامل تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١١ العدد ٢١ ربيع الآخر ١٤٢٣هـ/ يونية ٢٠٠٢م

الأراء والمعلومات تنشر على مسئولية كتابها ولا تعبّر بالشرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.

#### الميئة الاستشارية

١.٤. عبدالعزيز بن صقر الفامدي رئيس أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

ا.د. خالد بن عبدالرحمن الحمودي وكيل جامعة لملك سعود الدراسات لطيا والبحث العلمي

د. فهــــاد بن معتـــاد التحمـــــــــ نلتب مدير عام معهد الإدارة العامة البحوث والمعلومات

اللواء د./ علي بن حسين المحارثي مدير عسام السجم

اللواء د./ خالد بن سليمان الخليوي مساعد مدير عام الكلية للشنون التعليمية

النكتور/ علي بن عبدانله الشهري رئيس الدر اسات المدنية بكلية الملك فهد الأمنية

#### هيئة التمرير

المقيد د./ معمد بن علي القعطائي اللكتور/ فيصل بن عبدالمزيز اليوسف

الرائد د./ فايرْ بن عبدالله الشهري النكتور/ فوزان بن عبدالعزيرْ الفوزان

اللكتور/ محمل السيك عرفسه اللكتور/ ناجي بن محمد بن سليم هلال

#### المشرف العام

#### اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كلية الملك فهد الأمنية

رئيس التمرير الدكتور/ مفرج بن سعد الحقياني مدير مركز البحوث والدرامات

مدير التندرير الرائد/ عبدالعفيظ بن عبدالله الالكي

- جميع حقوق الطبع والنشر معفوظة لجلة البحوث الأمنية، ويجوز إعادة النشر بعد الحصول على إذن خطى من رئيس تحرير المهلة، كما يجوز الاقتباس مع الإشارة الى المعدر
  - تخضع البحوث والدراسات المنشورة للتحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

    - ♦ يتم ترتيب المواد العلمية في كل عدد وفقا لاعتبارات فنية.

# قواعد النشر بمجلة البحوث الأمنية

يراهي أن تتسم الأحمال المكمة للنشر بالجدّة والأصالة والموضوعية، واكتب بلغة عربية سليمة، وأسلوب واضح ، مع ملاحظة ما يلي

#### أولا: البحوث الطمية

- شوايط تشر اليموث والدراسات الطمية
- ١. أن يكون البلحث متخصصا في المجال تضبه ، ويجوز أن يشترك في كتابة البحث الثان.
- ٧. تقبل الأنصال الطمية التي لم يسبق تشرها أو تقيمها للنشر في دورية أو مطهوعة لشري. ٧. الإيتهاور العمل الطمي ٠٠٠٠ كلمة، ولايقل عن ٥٠٠٠ كلمة
- تغضع الموق الطمية النقدة التشر بالمجلة التحكيم وأق الضوايط الطبية المتطرف عليها.

#### ثانيا: عروش الكتب

- تنضر المجلة المراجعات التقهمية للنكب ولعربية والأوشية وهيئة النض إذا توافرت الضروط النافية
  - ١. أن يعالج الكتاب بُعدى قضايا أو مجالات الأمن المتعدة، ويشتمل على إضافة علمية جديدة.
    - ٧. أَنْ يَكُونُ الْكُتَابِ مَتَمَيِرًا وَمَشْتَمَلًا عَلَى إِضَافَةٌ عَلَيْهَ جِنْدِدٌ.
    - "، أن يكون منذ المراجعة متقصصا في نفس المجال العلمي الكتاب.
      - ألا يكون قد سبق تقديم العرض للتشر في مطهوعة أشرى.
    - أن يعرض المراجع ملقصا واقيا لمحتويات الكتاب مع بيان أهم أوجه التميز وأرجه القصور. ١. ألا يزيد عد صقعات العرش عن (١٥) صقعة,

#### ذاذاء خروش الرسائل الجشعية

يراعي في الرساق الجامعية موشوع العرش أن تكون حديثة، وتمثل إضافة علمية جديدة في أحد مجالات الأمن، وألا يزيد عد مسقمات العرض عن ( • ٧) صفحة، مع مراعاة أن يشتمل على ما يلي.

- ١. مقدمة لبيان أهمية موضوع البحث.
- ٢. ملقص لمشكلة (موضوع) البحث وكيفية تحيدها.
  - ٣. منقص لمنهج البحث وأروضه وعيلته وأدواته.
- مثقص ثلاراسة الميدائية (التطبيقية)، وأهم التلجها.
- ه. خاتمة لأهرما توصل إليه البلعث من تتالع والومنيات.

#### رايعا وكلاوير اللقامات الطبسة

تلفر المجلة التقارير الطبية عن التنوات والمؤتمرات ذات العلاقة بأحد المجالات الأملية التي تحك داغل المملكة أو غارجها، ويشارط أن يقطى ظافرير فعليات فقدرة أو المؤتمر، وأن يركل على الأيحاث الطمية وأوراق العمل المكلمة وتتلجها، وأهم الكومنيات التي يتوصل إليها اللقاء، وألاً يزيد عند صقحات التازير عن ۲۰ صقعة.

#### غاميناه ملاطلت عامة

١) يرفق ملقصان تكل عمل علمي لعدهما بالعربية والأش بالإقهارية، على ألا يتجاوز عند كلمات كل ملهما (٢٠٠١) كلمة.

٧) يرقق معد السل تبدّة عن سيرته الذاتية تتضمن: الاسم، الدرجة الطمية ،التقصص الدقيق، السل الحالى يجهته، اهم الإجلالت الطمية، عنواته البريدي (العلاي والإلكارولي)، ورئسي الهائف والتلاس ـ

- ") ترسل ثلاث نسخ ورقية من المدة الطمية المراد تشرها، مع نسخة الكارونية على أرص مرن IBM
- \$) بعد استكمال يُجر ادات التعنيل وقبول المثل الطمي النفر تقدم تسخة وراثية و تسخة الكترونية على الرص مرن IBM(
  - عنصع الملاحق (إن وجنت) بشكل مستقل بعد تهاية المراجع مياشرة، وتأشر إذا رأت هيئة التحرير شرورة ذلك.
    - ") ترأق أداة جمع البيانات (إن وجنت) مع العمل قطمي وتشار مع الماجمق إذا رأت هيئة التحرير ذلك.
- ٧) تعلى الأولوية في النشر للبحوث والتقاوير حسب الأسيقية الزمنية للورود الى هيئة تحرير المجلة، وللله بعد إجازتها تحكيمية، ووقنا للاعتيارات الطمية وظفتية الثي تراها هيئة التحرين
  - ٨) الثقل الحقوق المتعلقة بالأعمال الطمية المنشورة إلى المجلة.

  - 4) تُصرف مكافأت مالية لكتاب الأعمال الطمية التي يتم تشرها في المجلة.
  - ١٠) لا تعد أصول المواد الطمية إلى أصعابها، سواء تشرت أم لم تتشر

#### سلسا: طريقة التوثيق

يجب أن يشير الكاتب الى ما يكليمه من الإأخرين، موام كان ذلك على شكل تصوص مكونة حرفيا أو اقتار الكتف كترين، ويكفها مصوفة بلغة الكاتب نفسه، وذلك على النحو الثالي:

- « الأَلْكِأِسَ الْحَرِقُيِّ: يِجِبِ مُقَلَّهُ كُما هُو، وتَميرُه عَنْ كَانِم الْكَانِّبِ بِلِحَدِي طَرِيقَتِينَ
- \* إذا كان اللمن الطليس في حدود خسة أسطر، فيميز عن اللمن يوشعه بين علامتي تلمسهن في يدارته وتهارته. \* أما إذا كان قلص الطليس اكثر من خمسة أسطر، فيطيع في فارة جدودة يعدا عن الهاملين الجانبين (حويلي سم واحد للداخل)، مع تضييق المسافة الرأسية بين أسطره بحيث تكون سبافة سطر ولحر.

```
. الإشابات غير الحرابي: وهو عرض لأراء تكتب لقرين بأكارهم، مصوغة يلغة الكتب وتم نسجه مع المثن.

ترق الإشابات غير الحرابي: وهو عرض لأراء تكتب لقرين بالكارهم، مصوغة يلغة الكتب وتم نسجه مع المثن.

(1) علاما بكن الإشابات أن العلمي يوضح الهوام أن في المستحد بدو سنة الشعر مبلارة:

(3) السعيد، ١٤١٧ م ١٩٣١م م ١٩٠٤ م ١٩٠٤ (69: 698- 698)

(3) علاما بالإسلام الم ١٩١٧م مصرات (69: 698- 698)

(4) علاما بالإسلام الم ١٩١٤ مصرات (49: 498)

(4) علام الولاما بالاستهاد بدرج سطت (الجهاد المالية المواقع (1991 مالية 1981) (1991 المواقع (1991 مالية 1991 مواقع (1991 مالية 1991 مواقع (1991 مالية 1991 مواقع (1992 مواقع (1
```

مروع، يحيث توسّع هذه الأمراف يد سنة الإصدار ميشرة: (البال ١٩١١ هـ (البال ١٩١١) (البال ٢١١ هـ (Al-Baz, 2000 b.) . . (Al-Baz, 2000 b.)

(۲) ملد الاقديان من صداً لاكثر من مؤلف تكثر أبي أشرة الاقابل والأسام الأفدية) لجميع المؤلف، تفها سنة النشر بين البسن:
 النسبية: شيام الدين (۱۱ ۱۳ / ۱۹۸۱)
 Georre, Jone, and Smith (1985)

٢١/ عند الإقداس أو الاستشهاد يكثر من مرجع لمؤلف ولحد تشرت في تفس العام، يميل بين المراجع باستخدام ترتيب الأعرف الهجائية لكل

George, Jone, and Smith (1985) ولَّي الْمَاتِ التَّقْلِيةُ لِنَّكَ اللَّقِبِ (الإسم الْأَسِّ الْأَسْر) لَلْقَبُ (الْأَسْر الْمُؤَلِّدُ الرَّقِيقِ المَّقِيقِ النَّمْ بِينَ الْمِيسَ: المستود، والمُرون: (Georre *et al.* (1985) [1786] المُركِّد (1785) المُراثِينَ الْمِيسَانِ:

سابعا: طريقة كثابة قائمة المراجم

يلارع أن مرجع بشار إليه في مثل البحث أو الدراسة في قائمة الدراجيء وتسلف في قلمة ويحدة في تهزية البحث مهما كان ترمها: عالي، دوريات، مجتات ولكون بسعية ، ...لغيّه وكيضم الدراجج قادرية أو لا تنهيا الدراجج الأبطنية، ويزكب أوجها حسب الاسم الأفير الدراق، أن البحث، ولألقا على المور القائر

ا) اعمب

ريبيء حامد (۱۹۸۶). تقارية الإمن القيمي العربي والعلي المعاسر التعامل الدولي في منطقة الشرق الأبسط القابرة: دار العواقب العربي.

ب) فصل في كتاب

القدر، معهد (۱۹۹۱/۱۹۱۱). التنظيط في معهد العدن والمورية، الإشارة العامة: الأمس وفيطلقت الرياض، مطاع القرابي التجارية من ١٣٤٠، Baha El-Din. A. (1981). An Arab View of Superpowe

ح) البحث والدراسات مثل: احد، سعد (۱۹۸). "حول تحولات ملهوم الأمن العربي خلال السيعيلات" ، اللكر الإستراتيمي العربي، بيروت: سعيد الإسام العربي، : إذ ١٩٨٠).

Al-Rumaihi, M. (1987- Arab Affairs, 23: 47-56.

et at, Oil and Security in The Arbian Gulf, London: Croom Helms.

د) الوثائق والنشرات الرسمية

. الكتاب الإحساني (١٤ / ١٩ / ١٩ / ١٩ / ١٩ / ١٩ / الرياض : وزارة الداعلية. - تظام خدمة الضياط الصادر بالمرسوم الملكي رائم (م/٢٤) في ١٣٩٣/٨/٧ (هـ.

هـ) الرمعائل العلمية

المالكي، عبدلمليط (٢٤٢١). تفريم مناهج كلية الشك قهد الأطهة الفلسة بمكافحة الفشيه ودورها في تأهل ضبط الأمن، رسالة ملهستير خور منفورة، الرياض: أككيمية لنهل العربية للطهر الأملية.

Alshehri, F. (2000). Electronic Newspapers on The Internet: A Study of the Production and Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation, University of Sheffield, UK.

#### كلمة العند

تعتبر العلاقية بين الأمن والتنمية بمجالاتها المختلفة من العلاقات الفريدة التي لم تعد قابلة المنفى، ولم تعد محل اجتهاد، لكون الواقع العلمي والعملي قد خلص منذ القدم إلى أن هذه العلاقة قد أصبحت من مسلمات الصياة البشرية. كما أن التجارب البشرية لم تثبت بعد استطاعة أي مصتمع من المجتمعات تحقيق أو المحافظة على منجزات اقتصادية واجتماعية وفكرية في ظل غياب الأمن الحياتي، مما يعني التسليم الدائم والمطلق بمصداقية هذه العلاقة الفريدة بين الأمن والتنمية. وإذا سلمنا بهذه الحقيقة فإن المسؤولية الوطنية التي تقع على عاتق أفراد المجتمع أباً كان موقعهم تتمثل في السعى إلى إرساء الثوابت الأمنية اللازمة لتحقيق الاستقرار الأمنى المطلوب لتحقيق الرفاهية الاقتصادية والاجتماعية المنشودة. كما أن المسؤولية الوطنية التي تقع على عاتق أقراد المجتمع تتمثل أيضاً في العمل على رفض كل متغير حسى أو معنوى يستهدف إضعاف المرتكز الأمنى الوطني كإجراء حتمي للمحافظة على الحياة المستقرة لكافة أفراد المجتمع. وهنا نشير إلى أن من أهم خصائص الأمن الحياتي خاصية الشمولية، التي تعني عدم قدرة أي فرد من أفراد المجتمع على التمتع بحياة مستقرة أمنياً واجتماعياً واقتصادياً في ظل بيئة غير مستقرة أمنياً واجتماعياً واقتصادياً لكافة أفراد المجتمع، مما يعني ضرورة تحمّل كافة أفراد المجتمع لمسؤولياتهم الأمنية كل في موقعه وكل في مجال تخصصه. ومن هذا المنطلق يجب دائماً القول بان الصياة المستقرة تتطلب التركين على الثوابت الأمنية الكفيلة بالمعافظة على حياة المواطن بكافة مجالاتها الاقتصادية والاجتماعية والفكرية، كما يجب دائما القول بان تحقق الثوابت الأمنية يتطلب مشاركة جماعية من كافة الفئات المكونة للمجتمع الإنساني، ومن أهم هذه الفئات التي تقع على عاتقها مسؤولية كبيرة في المحافظة على الكاسب الأمنية والتنموية فئة الباحثين والمختصين في مجال الأمن بمفهومه الشامل لكل جوانب الحياة المختلفة، فعلى عاتق هذه الفئة تقع مسؤولية مواصلة الاطلاع على والبحث في جديد المنجزات العلمية لتقديمها في قالب علمي ملائم لرجال الأمن الميدانسيين كإجراء ضروري لمواكبة التطور الكائن في مكونات العمل الإجرامي المنظم وغير المنظم. وعلى عاتق هذه الفئة تقع مسؤولية متابعة ورصد حركة المتغيرات الفردية والمجتمعية ذات الصلة بمجال العمل الأمني كإجراء ضروري لمعرفة سماتها وعناصرها وبواعثها رغبة في تلافي آثارها والقضاء على مسبباتها. وعلى عاتق هذه الفئة تقع مسؤولية تثقيف المواطن والمجتمع بشكل عام بكل ما يعكر صفو الاستقرار الأمنى، وبكل ما يكفل للحافظة على خاصية الثبات الأمني الستي تمديز للجستمع السمعودي في وقمت يشهد فديه العالم هزات آمنية تهز أركان دول ومجتمعات تفوقنا عددا وعدة وتتقدمنا قروناً في العمر الزمني لحياة الدول والمجتمعات.

وانطلاقا من هذه المسؤولية، تأتي الساهمة العلمية المختصين في قضايا وشؤون الإمن علامة بارزة على صدر العدد الحادي والعشرين من مجلتكم " مجلة البحوث الأمنية " الذي يتشرف مركز البحوث الأمنية في الكلية بوضعه على مائدة الإطلاع لكل مهتم بمجالات اهتمام مذه المجلة الإمنية المتخصصة. ومما لاشك فيه إننا في الوقت الذي نفتخر فيه بهذا العدد المتعين، نتطلع إلى تعمل تعميز مستقبلي يحمل لواءه مجموعة متميزة من المختصين في المجال الأمني، الساعين إلى تحمل مستوليتهم الوطنية تجاه هذا المجال الهام لحياة المواطن السعودي بشكل خاص والمواطن العربي والمسلم بشكل عام. وحتى يتحقق هذا النطلع على أرض الواقع، فإنني استغل هذه الغرصة لتأكيد الدعوة لكل مضتص بضرورة تركيز الجهد العلمي حول قضايا ومستجدات واقعنا الأمني حتى نتعكن جميعاً من تحقيق تطلعات حاضر المجتمع ومستقبل الأجيال في الحياة الأمنة المستقرة مقدراً وشاكراً المتجاوب الكبير للباحثين والمختصين في جامعاتنا وكلياتنا ومؤسساتنا العلمية المضتافة، الذين كان لتجاوبهم اكبر الأثر في دعمنا معنوياً من أجل مواصلة البحث عن التميز في المضعون المختلفة، الذين كان لتجاوبهم اكبر الأثر في دعمنا معنوياً من أجل مواصلة البحث عن التميز في المضعون المخترا المجاهدة المعلمية المختصصة.

ومرة أخرى وفي كل مرة قادمة بإذن الله اتقدم بالشكر الجزيل لسعادة مدير عام الكلية المشرف العمام على للجلة، وبقية الزملاء أعضاء الهيئة الاستشارية على دعمهم وتعاونهم المتواصل، كما أشكر الجهد المتميز والتفاني المطلق الذي يقدمه زملائي أعضاء هيئة التحرير، والذي انعكس على شكل ومضمون مجل تكم الأمنية المتضصصة، والشكر الخاص يقدم لصاحب الجهد الخاص، الزميل مدير التحرير الذي واصل الجهد بالجهد، والعطاء بالعطاء، دون توقف حتى في الأحوال الإدارية والاجتماعية الطارشة، مما ساهم مساهمة مباشرة في تواصل العطاء المتميز، والاتصال المشر مع قراء هذه المجلة العلمية التي لن تقبل بعد هذا التميز سوى التميز في التميز بإذن الله تعمال، وفي الضعاء المولى عر وجبل أن ينفعنا جميعاً بما عملنا وعلمنا وأن يجعلنا جنوداً مجندة لخدمة ديننا ووطننا وحكومتنا إنه على ذلك قدير وبالإجابة جدير وآخر دعوانا أن الحمد شرب العالمين والصلاة والسلام على الرسول الأمين.

الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباني drmofa@yahoo.com

# المعتويات

# أولاً: البحوث العلمية

	<ul> <li>الجريمة المنظمة عبر الوطنية بين جهود منظمة الأمم المتحدة في المكافعة وتأثير المتفيرات المولية</li> </ul>
15	الدكتور/ محمود محمد عبد النبي
	<ul> <li>واقع مناهج ومدرسي الحاسب الآثي في الكنيات المسكرية والأمنية بالملكة العربية</li> </ul>
	tungery
٧٧	الدكتور/ محمد بن عبدالله القاسم
	<ul> <li>الموارد المائية بين الاستهلاك والمترشيد: دراسة الموارد المائية على ضوء المفطط المعسية في</li> </ul>
	المملكة العربية السعودية
١٠٣	الذكتور/ إبراهيم محمد علي الفقي
	<ul> <li>العوامل المجتمعية المعوقة الإعادة التنكيف النفسي ـ الاجتماعي لدى المتعافي من إدمان</li> </ul>
	المغدرات
104	الدكتور/ عبدالعزيز بن محمد أحمد بن حســين
	• العمل الأمني في العهد النبوي
۱۸۷	العميد الدكتور/ معجب بن معدي الحويقل
	ثانياً: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب والرسائل الجامعية
	<ul> <li>تتقرير عن ندوة: الإملاح والتأهيل في المؤسسات المقابية والإصلاحية</li> </ul>
777	الدكتور/ محمد السيد عرفة
	• عرض كتاب: التسرف في جسم الأدمي العي في الفقه والنظام
707	الدكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف
	<ul> <li>عرض رسالة ماجستير بعنوان: فاعلية تقييم القدريب في الماهد الأمنية</li> </ul>
777	الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

# أولاً: البحوث العلميّة

# الجريمة المنظمة عبر الوطنية بين جهود منظمة الأمم المتحدة في المكافحة وتأثير المتغيرات الدولية

اعداد

الرائد الدكتور/ محمود محمد عبد النبي عضو الإدارة العامة للشؤون القانونية

عصو الإدارة العامه لنسوون العالولية

وزارة الداخلية \_ جمهورية مصر العربية

**\*\*\*\*** 

#### ملخص البحث

الطائقا من أيصان منظمة الأمم المتحدة بما للعمل الجماعي المشترك في منع ومكافحة الجريمة من أشار إيجابية على المستوى الدولي، فقد دليت المنظمة الدولية على المستوى الدولي، فقد دليت المنظمة الدولية على المستوى المعالمية من خلال مؤتمر إنها الخاصة بمنع الجريمة ومعاملة المجرمين والتي حرصت فيها على معالجة الموضوعات المطروحة على الساحة الدولية في تلك المجالات، و هو ما حدا بها إلى معالجة أثر المتغيرات الدولية على تطور الجريمة المنظمة عبر الوطنية والتي يلاحظ بشائها متغيران نوا الثر عام هما: التعلق المعلى والتتنولوجي، وما يطلق عليه "العهلمة" من خلال "اتفاقية الأمم المتحدة المخلفة الجريمة المنظمة عبر الوطنية التي حرصت الدول الأطرف فيها على التأكيم على أهمية تجنب كل الثاثيرات المعلية لهاذيت المتغيرة بها المنظمة أهداف المعلى والتنولوجية على منهما في خدمة أهداف المعلى الإجرامي، الأمر الذي يتعس بدوره ويصفه البجلية على تحقيق أمن وأمان الجماعة الدولية، المولية، المنالي إعلاء القيم الإمسانية المثلى، ويكل بالثالي إعلاء القيم الإمسانية المثلى،

#### الهدف من البحث

يهدف البحث إلى إلقاء نظرة شاملة و مستحدثة عن التطورات اللاحقة بالجريمة المنظمة عبر الوطنية من خلال المستجدات والمتغيرات الدولية وأثرها على تلك الطائفة من الجرائم، خاصة من زاوية استفاده جماعات الإجرام المنظم من تلك المتغيرات، ودراسة أثر ذلك في تطور تلك الجرائم بغية وضع الحلول العملية والتوصيات العلمية التي تعين على مكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية، وذلك في إطار جهود منظمة الأمم المتحدة في منع تلك الطائفة من الجرائم ومكافحتها بصفة عامة، وإثفاقية منظمة الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية بصفة خاصة.

#### مقيدمية

تمثل الظاهرة الاجتماعية في أي عصر من العصور نتاج الالتقاء بين بنى البشر الذين ثبتت الهم منذ القدم الصفة الاجتماعية. فالإنسان بطبعه ومنذ خلقه يحيا في جماعات يعتمد بعضها على بعض، يؤثر الفرد في الجماعة، وتؤثر الجماعة في الفرد و ينتج عن ذلك كله حصاد اجتماعي إذا ما أخذ أشكالاً معينة مرات متعددة أصبح يمثل ما يعرف بالظاهرة الاجتماعية، تلك الظواهر التي تتعدد بتعدد للجتمعات البشرية وتباينها، وتختلف باختلاف العصور والأماكن، وتتأرجح بين التأثير الإيجابي إذا ما توافقت مع ضمير الجماعة، أو التأثير السلبي إذا ما خالفت ذلك التوافق.

على أنه وإن كان التأثير الإيجابي للظاهرة الاجتماعية هو الأساس باعتبار سعي الفطرة الإنسانية دائماً إلى الخير، إلا أن ذلك لاينفي وجود التأثيرات السلبية لتلك الظواهر التي وإن أمكن اعتبارها أمرا استثنائيا إلا أنه محقق الوجود، يمكن استشعاره من خلال نظرة فاحصة لخبراء علم الاجتماع باستخدام أدواتهم العلمية المنبشقة عن ذلك العلم.

وتمثل الجريمة أظهر السلبيات الاجتماعية التي لايكاد يخلو منها مجتمع من المجتمعات البدائية، وكذلك المجتمعات المتمدنة التي بلغت شأوا بعيداً في الازدهار والتقدم، بل إن وجودها في تلك المجتمعات قد يكون أكبر أثراً و أظهر وضوحاً عنه في المجتمعات البدائية، وهو مالا يمكن تفسيره إلا على أنه نوع من المعادلة غير المالوفة وغير الممكن تفسيرها بسهولة، الأمر الذي جعل من الجريمة مشكلة كبيرة باتت تؤرق تفكير المسؤولين وتشغلهم في كافة الدول على السواء.

وإذا كانت خطورة الجريمة قد بلغت هذا الحد على المستوى الداخلي لأي دولة من الدول فإن الأمر الذي لا مراء فيه أنها لا تظل دائماً مؤثرة في النطاق الداخلي للدولة الواحدة، بل أصبحت تتعداه إلى خارج تلك الحدود لتؤثر في مجموعة من الدول، بل وأصبحت مؤثرة كذلك في المنظمات والمؤسسات الدولية والوطنية، ومؤثرة من الناحية النوعية على سيادة الدولة وفي النواحي السياسية والاقتصادية والاجتماعية (خليل، ٨٧١م : ٨٧)، " ومعنى ذلك أن الجريمة وقد بدأت بأفعال مؤثمة في القوانين الداخلية للدول الأعضاء في المجتمع الدولي فقد انتهت إلى التأثير في النطاق الدولي بأخطار وتحديات تفوق تلك المترتبة على الجريمة المرتكبة داخل حدود الدولة الواحدة." (عبدالنبي، ١٩٩٩م:٧٨ - ٧٩)، تلك الأخطار والتحديات التي لايمكن النظر إليها على أنها أمر مستقبل أو احتمالي، بل إن النظرة الثاقبة على الساحة الدولية تدل على انتشارها بصورة تفرض نفسها بقوة، وتؤثر في اتجاه سلبي يمكن ملاحظته والوقوف عليه بسهولة من خلال الإحصاءات الخاصة بالجرائم عبر الوطنية، والتي يتم إعدادها بمعرفة الأجهزة الأمنية المختصة على الستوى الوطني أو المستوى عبر الوطني على حد سواء.

على أنه يلاحظ أن الجريمة على المستوى المحلى في بعض أوجهها، والجريمة على المستويات عبر الوطنية في أغلب أحوالها تتسم بصفات تنظيمية تنجم عن حرص جماعات الإجرام المنظم على تعظيم الفائدة المرجوة من الأعمال الإجرامي، وكيفية انتقال طريق اتباع وسائل التنظيم الإداري في كيفية التخطيط للعمل الإجرامي، وكيفية انتقال أوامر التنفيذ وتلقيها، وآخيراً أساليب التنفيذ، بغية محاولة منع اختراق أي من تلك

التنظيمات الإجرامية بمعرفة أي من أجهزة الأمن حتى يتسنى لها الوصول إلى هدفها الإجرامي.

ولعل تلك الكيفية التي تتم بها إدارة العمل الإجرامي هى التي أضفت على الجريمة أحد أشكالها الحديثة نسبياً والمتمثلة في الأعمال الإجرامية التي يطلق عليها "الجريمة للنظمة" والتي تتارجح بين احتمالين، فهي إما أن تتم داخل حدود الدولة الواحدة، أوتتعدى أفعالها أو آثارها حدود الدولة الواحدة ويطلق عليها "الجريمة المنظمة عبر الوطنية" والتي تزداد خطورتها يوماً بعد يوم، حتى أضحت تهدد جهود الدول والمنظمات الدولية في مجال تحقيق الأهداف التي تسعى إليها.

#### التعريف الإجرائي للمصطلحات:

يقصد في دراسة : "الجريمة المنظمة عبر الوطنية بين جهود منظمة الأمم المتحدة في المكافحة وتأثير المتفيرات الدولية" بالمصطلحات الآتية المعنى المذكور قرين كل منها، وذلك على النحو التالي:

- الجريمة: هي الفعل المعاقب عليه جنائياً بمعناه المعروف في جرائم القانون العام
   دون الجرائم السياسية أو الجرائم العسكرية.
- الجريمة المنظمة: هي الجريمة التي تضطلع بإرتكابها جماعة إجرامية لها صفة
   الاستمرار وتتبع أسلوبا تنظيمياً في تقسيم العمل بينها.
- الجريمة المنظمة عبر الوطنية: هي ذات مفهوم الجريمة المنظمة حينما تنتقل إلى
   الحيز الدولي بأن تتعدى إلى أكثر من دولة تخطيطاً و تنفيذاً أن تأثيراً.

# أو تنفيذاً أو تأثيراً.

- الجماعة الإجرامية المنظمة: هي كل جماعة مكونة من ثلاثة أفراد فأكثر يجمعها ضابط واحد يتمثل في ارتكاب الاعمال الإجرامية، بهدف الوصول إلى ربح مادي ويتم تقسيم العمل بينها وفقاً لاسلوب تنظيمى دقيق، ويشمل مجال عملها في الغالب أكثر من دولة.
- المتغير الدولي: أمر مستجد على الساحة العالمية من شأنه التأثير في المفاهيم
   القائمة أو فرض مفاهيم جديدة.
- الاتفاقية: اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية باليرمو
   إيطاليا -- سنة ٢٠٠٠م.

ويعد التعريف بالجريمة المنظمة عبر الوطنية مدخلاً طبيعياً للتمهيد لدراسة جهود منظمة الأمم المتحدة في المكافحة وتأثير المتغيرات الدولية بالنسبة لتلك الطائفة من الجرائم.

# مبحث تمهيدى: التمريف بالجريمة المنظمة عبر الوطنية

# تعريف الجريمة المنظمة عبر الوطنية

تجدر الإشارة بداية إلى عدم وجود حد فاصل لتعريف الجريمة المنظمة عنه بالنسبة للجريمة المنظمة عبر الوطنية، إذ أن الأخيرة ليست نوعا من الجراثم مستقلا عن الأولى تماما، وإنما تعد أحد أنواعها، بالنظر إلى النطاق المكاني لها، أي أن الجريمة المنظمة عبر الوطنية هي ذاتها الجريمة المنظمة حينما تنتقل خارج حدود الدولة الواحدة إلى المجال

الذى يتصل باكثر من دولة أيمًا كانت الصورة التي عليها، سواء من ناحية التخطيط أو التنفيذ أو التأثير.

ومع المدائة النسبية للفظ "الجريمة المنظمة"، بالمقارنة بلفظ "الجريمة" المجرد عن 
الي قيد أو وصف، فإنه من الطبيعي أن نجد نوعا من عدم الإجماع أو الاتفاق حول 
تعريف " الجريمة المنظمة "، وبالتالي عدم وجود تعريف محدد للجريمة المنظمة. ولعل 
السبب في ذلك يكون راجعا إلى أن التعريفات مسالة إجتهادية، والجريمة المنظمة غالبا 
ما تكون ذات صفة عبر وطنية، وبالتالي نصادف صعوبة عملية في وضع تعريف دولي 
للجريمة المنظمة الأسباب عديدة ترجع بصفة عامة إلى اختلاف الثقافات والانظمة 
القانونية من دولة الأخرى، أو من مجموعة من الدول إلى مجموعة أخرى، فضلا عن 
الخلاف حول الصياغة القانونية بما يجعل من الالتقاء حول فكر واحد لصياغة جماعية 
لوضع تعريف للجريمة المنظمة يحظى بتأييد معظم أعضاء الجماعة الدولية أمراً ذا

#### تعريفات مختلفة للجريمة النظمة

وعلى الرغم من عدم الاتفاق على تعريف الجريمة المنظمة، فإنه يمكن أن نلحظ العديد من المحاولات الفقهية، وذلك على النحو الآتي:

ففي تعريف أول تعرّف الجريمة للنظمة بأنها: "مجموعة من الأفراد بمارسون انشطة غير مشروعة بهدف تحقيق ربح عادى مستخدمين العنف كوسيلة أساسية لتحقيق هذا الهدف ويجمع بين أفرادها دستور مشترك، وتدرج هرمى يحدد طبيعة

> مجلة البحوث الأمنيــة العدد ٢١ ـ ربيم الآخر١٤٢٢هـ

العلاقة بين هذا التنظيم الإجرامي". (عوض، ١٤١٦هـ: ١٠).

وفي تعريف ثان تعرف الجريمة المنظمة بأنها: "مشروع إجرامي يمارسه مجموعة من الأفراد يشكلون تنظيماً مؤسساً ثابتاً له بناء هرمي ومستويات للقيادة وقاعدة للتنفيذ وفرص للترقي، ويحكمه نظام داخلي صارم، ويستخدم الإجرام والعنف والتهديد والابتزاز والرشوة في إفساد المسؤولين وفرض السطوة بهدف تحقيق أرباح طائلة غير مشروعة، حتى لو اتخذ قالباً شرعياً من الناحية المظهرية". (عز الدين، ١٩٩٤).

وفي تعريف ثالث لها صادر عن الجمعية العامة للإنتربول عام ١٩٨٨م تعرّف الجريمة المنظمة بأنها: "النشاط المستمر المخالف للقانون والذي يقوم به كيان منظم ويسعى إلى تحقيق هدفه الإجرامي ولو بتجاوز حدوده الوطنية".

وفي تعريف رابع تقدمت به كولومبيا عند مناقشة مشروع اتفاقية الأمم المتحدة الجريمة المنظمة عبر الوطنية في اجتماع الدورة الثانية للجمعية العامة للأمم المتحدة والذي عقد في فيينا في الفترة من ٨-١٢مارس ١٩٩٩م تعرف الجريمة المنظمة بأنها: "النشاط غير المشروع الذي يمارسه شخصان أو اكثر تربطهم علاقات تراتبيه أو شخصية، سواء اكانت دائمة أم لا، بهدف جني مكاسب اقتصادية بواسطة العنف أو الترهيب أو الفساد، أو وسيلة أخرى".

وفي تعريف خامس للجريمة المنظمة يحاول الجمع بين عناصر أربعة اشتركت فيها الجريمة المنظمة— من خلال استعراض بعض من تعريفاتها— وهي:

أ- الأشخاص: وتتمثل في جماعة تتكون عادة من ثلاثة أشخاص فأكثر يتم

تشكيلهم بطريقة منظمة لفترة زمنية معينة تسمحلهم بوضع اتفاق أو خطة لارتكاب جريمتهم.

ب- النشاط غير المشروع. ج- استخدام العنف أو التهديد بأعمال العنف

د- الهدف: والمتمثل في تحقيق مكاسب مالية أو مادية أخرى.

تعرّف الجريمة المنظمة بناء على ذلك بأنها: "نشاط إجرامي يقوم به مجموعة من الاشخاص في شكل منتظم يمكّنهم من الاتفاق والتخطيط لارتكاب الفعل الإجرامي، باستخدام أساليب غير مشروعة كالعنف والتهديد والاحتيال والفساد بغية تحقيق مكاسب مالية أو مادية أخرى". (سكر، ٢٠٠٠م، ٥٠١٥). ويمكن القول في هذا الصدد إن التعريفات السابقة قد حوت في مضمونها العناصر الاساسية المميزة للجريمة المنظمة في تعريفات عامة، فإن أي منها يصلح في حد ذاته للدلالة على مقصود الجريمة المنظمة، وذلك من الناحية الفقهية على

إلا أنه بلاحظ بالنسبة لأى منها عدة انتقادات تتمثل في الآتي:

- إغفال النص على القاعدة التجريمية الخاصة ببيان الأنشطة غير المشروعة على وجه التحديد، إذ أننا بصدد وضع تعريف للجريمة المنظمة يصدق عليها ما يصدق بالنسبة للجريمة الداخلية في الدولة الواحدة من ضرورة النص على الأفعال المجرمة، مع الأخذ في الاعتبار أننا بصدد جريمة منظمة تكون في أغلب حالاتها ذات طبيعة عبر وطنية، مع ما تثيره قواعد التجريم وما يندرج تحتها وما لا يندرج من

صعوبات في التطبيق لاختلاف الرؤى والثقافات القانونية واعتبارات المصلحة العامة.

- إغفال النص في أي من تلك التعريفات استلزم وجود عقوبة جنائية لتلك الافعال غير المشروعة بطريقة أو بأخرى، نظرا للتلازم المتمي بين الجريمة والعقوبة أو التدبير الاحترازي، الأمر الذي يمكن أن نلمحه بالنسبة للجريمة المرتكبة داخل حدود الدولة الواحدة من تعريف البعض لها بأنها: "فعل غير مشروع صادر عن إرادة جنائية يقرر له القانون عقوبة أو تدبيرا احترازيا". (حسني، ١٩٨٩.٠٤).

#### التمريف الختار :

ويمكن بناء على ما تقدم - وبمراعاة العناصر المشتركة للتعريفات السابقة، وتجنب الملاحظات الواردة على أي منها - تعريف الجريمة المنظمة عبر الوطنية بائها:

"سلوك إجرامي يعاقب عليه قانون العقوبات في أي من الدول الأعضاء في الجماعة الدولية المتحفاء في الجماعة الدولية يتسم ارتكابه بواسطة جماعة إجرامية منظمةلها صفة الاستمرار، وتهدف إلى تحقيق منفعة مالية، وتتجاوز في ارتكابها لذلك السلوك تخطيطاً أو تنفيذاً أو تأثيراً حدود الدولة الواحدة، ويلزم توقيع عقوبة جنائية على فاعليه ".

على أنه يلاحظ في هذا الصدد أن ذلك التعريف وإن كان يشمل أنواع الجرائم المنظمة عبر الوطنية كافة ، إلا أنه يعكس ماهيتها في معنى إجمالي ينطبق كحد أدنى على انواعها كافة ، مع احتفاظ كل نوعية منها بخصائص ثانوية تختلف بها عن الأخرى، وهو ما يستتبع وجود نظرة فاحصة لكل منها تراعى تلك الخصائص إلى جانب النظرة العامة للجريمة المنظمة عبر الوطنية التي تحدد ماهيتها ونحن بصدد وضع القواعد الخاصة التي تنطبق على كل منها وتكون ذات أثر فعًال في مجال المنع أو الملاحقة والعقاب.

# نبذة عن دراسات الجريمة المنظمة عبر الوطنية

ولعل طبيعة الجريمة المنظمة عبر الوطنية - وفقاً لمفهومها السابق - ونظراً لخطورتها غير المحدودة، هو ما حدا بالعاملين في مجالات منع الجريمة والعدالة الجنائية وغيرهم من العاملين بمراكز البحوث والدراسات فضلاً عن العاملين في المنظمات الدولية والإقليمية إلى توجيه جُل اهتمامهم إلى دراسة تلك النوعية من الجرائم على كل المستويات أكاديمياً ودولياً.

فإلى جانب الدراسات الأكاديمية والنظرية التي تعتبر من قبيل الدراسات المالوفة في المجالات القانونية بصفة عامة، ومجالات علوم الجريمة بصفة خاصة ومنها:

- " الموسوعة العالمية للجريمة المنظمة " الموسوعة العالمية للجريمة المنظمة " Jay Robert Nash جماي روبسرت ناش Organized Crime نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية ١٩٩٢.
- "الملامح العامة للجريمة المنظمة" د.أحمد جلال عز الدين دبي الإمارات العربية المتحدة ١٩٩٤م.
- "الجريمة المنظمة والعبر وطنية: الجهود الدولية ومشكلات الملاحقة
   القضائية" المستشار / سناء خليل المجلة الجنائية القومية المجلد ٢٩ –

#### مجلية البحبوث الأمنيسية

العدد الثاني - يوليو ١٩٩٦م.

يطفو إلى سطح الوجود تلك الدراسات التي تتصل اتصالا مباشراً بالنواحى العملية التي اقتضتها ضرورة العمل الجاد لمنع ومكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية والتي تتخذ غالباً للصفة الدولية، ويمكن أن نلاحظ بشأنها أنواعا عدة هي:

أ- الدراسات التحضيرية قبل عقد المؤتمرات الدولية، ومنها: الدراسات التي تمت بمعرفة لجنة منع الجريمة ومكافحتها "حال التحضير لأعمال مؤتمر الأمم المتحدة العاشر لمنع الجريمة ومعاملة الجريمة والمنعقد في المعاصمة النمساوية فيينا في الفترة من ١٠ إلى ١٧ أبريل ٢٠٠٠م، وذلك في إطار مهام اللجنة للتحضير لمؤتمرات الأمم المتحدة في هذا الشأن باعتبار تبعيتها للمجلس الاقتصادي والاجتماعي التابع لمنظمة الأمم المتحدة.

ب- الدراسات الدولية المقدمة حال انعقاد مؤتمرات منع الجريمة ومعاملة المجرمين، ومنها: التقرير الوطني المقدم من جمهورية مصر العربية حال بدء أعمال المؤتمر التاسع للأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين والمنعقد في القاهرة في الفترة من ٢٨/٤ حتى ٨/٥/٥١٩٠ بشأن رؤيتها حول موضوعات المؤتمر، وقد تضمن ذلك التقرير مدخلا تمهيديا وأربعة موضوعات وخاتمة، وتضمن الموضوع الثالث بعنوان "إجراءات مكافحة الجريمة الاقتصادية والمنظمة" الإشارة إلى كل من: الجرائم المنظمة في القانون المصرى، ومشكلات الملاحقة القضائية في الجرائم عبر الوطنية.

جـ- الدراسات الصادرة في شكل وثائق ومعاهدات نموذجية، نذكر منها في هذا الصدد تبني المؤتمر الدولي الثامن للأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين وثيقتين إحداهما بشأن الجريمة المنظمة وهى الوثيقة الأولى وتحمل عنوان: "المبادئ الإرشادية لمنع الجريمة المنظمة ومكافحتها"، وذلك فضلاً عن صياغة ذات المؤتمر لنصوص أربع معاهدات دولية نموذجية الغرض منها مساعدة الدول الأعضاء على المكافحة الفاعلة للجرائم عبر الصدود.

وعلى الرغم من كثرة الدراسات المتعلقة بالجريمة المنظمة عبر الوطنية، فإنها ومع المتغيرات التي تشهدها الساحة الدولية حالياً - مازالت بحاجة إلى مزيد من
الدراسات لربطها بتلك المتغيرات، بغية الوقوف على تأثير تلك المتغيرات على هذه
الطائفة من الجراثم بما يساعد على حسن تقهم تلك النوعية من الجراثم، الأمر
الذي يسهم في منعها أو الحد منها على أقل تقدير.

ولاشك أن النظرة التاريخية لنشأة الجريمة المنظمة عبر الوطنية وتطورها تساعد على استشراف بوادر تطورها مستقبلاً بما يعين على فعالية المنع وإيجابية المكافحة.

#### نظرة تاريخية

تتمثل النظرة التاريخية للجريمة المنظمة عبر الوطنية في إلقاء الضوء على نشأة تلك الطائفة من الجرائم وتطورها حتى وصلت إلى ماهى عليه الآن من تعدد في

الأنشطة، وتنوع في الأساليب، وذلك فضلاً عن محاولة وضع تصور مستقبلي يكون من شأنه وضع احتمالات لتوقع كيفية تطورها مستقبلاً بما يجعل لأجهزة الامن في مختلف بلدان العالم اليد العليا في المنع والمكافحة.

ويمكن القول إجمالاً إن الجريمة المنظمة عبر الوطنية تتارجح بين ثلاث مراحل زمنية ينفرد كل منها بخصائص متميزة عن الأخرى، وذلك على النحو التالي: أولاً: مرحلة بداية الجرائم المنظمة عبر الوطنية "جرائم القرصنة":

وتمثل مرحلة النشاة أو الظهور لطائفة الجرائم المنظمة عبر الوطنية، وذلك من خلال جرائم القرصنة التي كانت نتم بواسطة جماعات من محترفي السطو والسرقة نتخذ مقراً لها يتمثل في أحد السفن التي تجوب بها أعالي البحار بحثاً عن ضالتها المنشودة والمتمثلة في إحدى سفن نقل الركاب أو البضائع للاستيلاء على ما بها من أموال ومنقولات، وذلك من خلال عمل دائم ذي صفة تنظيمية تهدف به تلك الجماعات تحقيق منفعة مالية.

وغني عن البيان أن نشاط تلك الجماعات كان منحصراً في نطاق مكاني ضيق هو أعالي البحار، ونطاق نوعي محدد لا تتعداه إلى غيره وهو السطو والسرقة.

ثانياً: ظهور جماعات الإجرام المنظم:

وتمثل المرحلة الحالية للجريمة المنظمة عبر الوطنية والتي ارتبط بها ظهور العديد من جماعات الإجرام المنظم في مناطق عديدة من العالم، والتي يتمثل أهمها وأخطرها في الجماعات الآتية:

#### ا- المافيا الإيطالية:

- احد أقدم الجماعات الإجرامية المنظمة واكثرها خطورة على الإطلاق، والتي وضعت أسس الإجرام المنظم بمفهومه الحديث، وتبدو بدايتها غير بعيدة كل البعد عن جرائم القرصنة وإن انتقلت إلى نطاق أخر هو المدن، بدلاً من العمل في أعالى البحار.
- بدأت بعصابات صغيرة تمتهن قطع الطريق وأعمال البلطجة، وفرض الإتاوات، ثم بدأت النواة الأولىلها في التكون في أزقة إيطاليا وباليرمو بجزيرة صقلية، واتخذت من تهريب التبغ وتصنيع الخمور وتهريبها بجانب نشاطها الأول في فرض الإتاوات وأعمال البلطجة مصدرها الرئيسي لجني أموال طائلة.
- انتقات بعد ذلك إلى نشاط الاتجار في العقاقير والمواد المخدرة والذي أصبح نشاطاً رئيسيالها.

# ب- المافيا الأمريكية:

- جماعات إجرامية منظمة تمثل في صناعتها النموذج الأمريكي للمافيا
   الإيطالية.
  - النشاط الرئيس لها هو عمليات تهريب المخدرات.

# ج- المافيا الروسية: (الإجرام الروسي المنظم)

- تطور نشاطها وأصبح أكثر ازدهارا مع تفكك الاتحاد السوفيتي، والتحولات السياسية لدول الكتلة الشرقية، وما صاحبها من انهيار اقتصادى وتفكك

#### مجلسة البحسوث الأمنيسسة

اجتماعي حاد.

- تناول أحد أوجه نشاطها تصدير الفتيات إلى دول الشرق الأوسط وأوربا في عمليات تعرف بتجارة الرقيق الأبيض.
- تعدد أوجه نشاط الإجرام الروسى المنظم، الذي يتكرن من ثلاثة أو أربعة آلاف مجموعة إجرامية ليشمل مجالات العقاقير، والدعارة، والاغتيالات السياسية، والأسلحة والمواد النووية، وتجارة الأعضاء البشرية في ظل ضعف القوانين المحلية والعديد من المسلات الوثيقة التي تربط أعضاء المافيا الروسية بالمسؤولين السابقين، فضلاً عن تحكمها في ٢٥٪ ٪ تقريباً من بنوك موسكي وحدها.

#### د- الجمعيات الثالوثية الصينية:

تتخذ من الابتزاز والإتجار في العقاقير والدعارة والقمار نشاطاً لها من خلال شبكة دولية واسعة النطاق.

#### هـ- الياكوزا اليابانية:

 تتمثل أنشطتها الإجرامية في الاتجار في السلاح والعقاقير المخدرة، والمقامرة والإحتيال، وغسل الأموال، والجنس.

#### و- الكارتلات الكولومبية:

تعمل هذه المنظمات بشكل رئيس في تجارة العقاقير المخدرة، وتخفي المكاسب
غير المشروعة المتحصلة عنها من خلال النفاذ إلى الأعمال التجارية المشروعة
للناى بتلك المكاسب عن أية احتمالات التتبع أو الملاحقة عن الجرائم.

#### ز- النظمات الإجرامية النيجيرية:

- ظهرت في نيجيريا اعتبارا من عام ١٩٨٨م عقب انخفاض أسعار البترول.
- تمثلت أنشطتها على نطاق واسع في مجالات التهريب والاتجار بالمخدرات،
   وعمليات الاحتيال والابتزاز.
- إحدى عصابات الجريمة المنظمة التي اكتسبت سطوتها عبر الزمن من خلال ممارستها لتهريب المخدرات وغسل الأموال المتحصلة عنها.
- \* جماعات الإجرام المنظم (العمري، ٢٠٠٠م: ٥٠ ع-٥٦ ٥٣، خليل ١٩٨٧م: ١٩-٩٢، عبد القادر، ١٩٩٩م: ٣٤-٥٥) بتصرف.

وبنظرة فاحصة للمجالين المكاني والنوعي لأنشطة جماعات الإجرام المنظم الحالية يتضح أنها قد تخطت في عملها حدود الدولة الواحدة إلى مجال أفسح تمثّل في للجال عبر الوطني الذي تؤثر فيه الجريمة خارج حدود الدولة الواحدة، من خلال تغاير وتعدد لانشطتها الإجرامية لتشمل العديد من مجالات الجريمة العابرة للحدود والتي لم تكن مألوفة من قبل.

وفضلاً عن ذلك، فإن تلك الجماعات قد استحدثت العديد من الأساليب في إدارة العمل الإجرامي، والتي يمكن القول إجمالاً إنها تتمثل في الأساليب الأتية:

أ- امتلاك العديد من الأسلحة الحديثة والمتطورة، بهدف إتمام العمل الإجرامي حتى منتهاه، أو التصدي لمنفذي القوانين، أو حتى لاغتيال الخصوم والمنافسين في العمل الإجرامي إذا اقتضى الأمر ذلك.

ب- تكوين العديد من العلاقات مع رجال السياسة والاقتصاد وبعض من رجال الأمن

من خلال علاقات تبادلية لضمان إتمام العمل الإجرامي، أو زيادة نسبة احتمالات نجاحه، وكذا توثيق الروابط مع باقي جماعات الإجرام المنظم بهدف تعظيم الأرباح الناتجة من الاعمال الإجرامية، أو توزيع الأخطار الناجمة عنها.

جـ محاولة إضفاء المشروعية على المكاسب غير المشروعة، بغية إبعادها عن الملاحقة
 القضائية فيما يعرف بعمليات "غسيل الأموال" Money Laundring.

# ثَاثاً: نظرة مستقبنية

يمكن القول - من خلال استقراء ماضى الجريمة المنظمة عبر الوطنية وتحليل حاضرها - إنه مع طبيعة الانفتاح السائدة والتي تنتهجها غالبية الدول الأعضاء في الجماعة الدولية كخيار استراتيجى لتحقيق ماتصبو إليه من أهداف، وللوصول إلى ماتبغيه من طموحات فإنه وطبقاً للمجرى العادي للأمور فإن العلاقات الدولية سوف تشهد في المستقبل القريب علاقات أكثر تشابكاً عن ذي قبل، وتداخلات دولية أكثر تعقيداً عن أي وقت مضى بما يعنيه ذلك في ظل القصور الأمني الدولي في مكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية من بيئة صالحة لعمل تلك الجرائم وتربة خصبة لنموها، وهو ما يعني أحد أمرين أو كلاهما معاً:

الأول: زيادة نشاط الجماعات الإجرامية المنظمة الحالية، الأمر الثاني: ظهور جماعات إجرامية منظمة جديدة تأخذ طريقها في القيام بمجموعة من الأعمال الإجرامية ذات الأثر عبر الوطني، وفي أي من الاحتمالين فإن العلاقة بين الجماعات الإجرامية يمكن أن تتوطد بصورة أكبر من ذي قبل في محاولة من كل منها لتدعيم نشاطها الإجرامي مسن خلال النشاط الإجرامي الذي تقوم به الجماعات الآخرى، ومن الأمثلة على ذلك العلاقة الوثيقة بين الإرهاب وكل من تجارة الأسلحة، والتجارة غير المشروعة في المواد المخدرة، باعتبار التداخل بين هاتين التجارتين وحاجة المتعاملين فيهما في بعض الاحيان إلى مساعدة الجماعات الإرهابية لاغتيال الخصوم للانفراد بالمكاسب المائلية الطائلة التي تأمل الجماعات الإرهابية في الحصول على نصيب منها من خلال ذلك الدور الذي يتم إسناده إليها. (شرارة، ١٩٨٧م ع ٢٦).

وعلى ذلك فإن مستقبل الجريمة المنظمة عبر الوطنية قد يتمثل في عدة مجالات: - مجال مكانى: يكاد يشمل كافة الدول الأعضاء في الجماعة الدولية.

ب- مجال نوعى: يتمثل في تعدد الانشطة الإجرامية، سواء الموجودة حالياً أو ما سيتم استحداثه مستقبلاً من أنشطة أخرى تضاف إلى قائمة الجرائم المنظمة عبر الوطنية طالما كانت مصدراً لارباح طائلة وبمناى عن رقابة أجهزة الأمن سواء بالنسبة إلى منعها أو تعقبها وملاحقتها.

جـ مجال كيفي: تتم فيه إدارة العمل الإجرامي بأساليب تنظيمية معقدة يصعب اختراقها، ودراسة واعية للمتغيرات على الساحة الدولية، بغية الاستفادة منها وتوجيهها إلى خدمة أهداف العمل الإجرامي.

ولعل ذلك التطور السريع والبائغ الخطورة واللاحق بالجريمة المنظمة عبر الوطنية هو ما يدعو إلى إعادة إلقاء مزيد من الأضواء عليها، وذلك بالنظر إلى للتغيرات الدولية الحالية والمؤثرة في تلك النوعية من الجرائم المألوقة على صعيد الدولة الواحدة، وذلك باعتبار "أن كل تغيير في أنماط المعيشة نتيجة لتغير

الظروف المحيطة بها يستلزم مفاهيم جديدة، وتفكيراً يوائم الوضع الجديد، وبالتالي أساليب مختلفة للتعامل" شرارة (١٩٩٧) ١١، ولا يمكن النظر ف هذا الصدد إلى الآثار الإيجابية لتلك المتغيرات فحسب، بل إن النظرة الحكيمة لتلك المتغيرات تستلزم النظر إلى آثارها السلبية، كذلك بغية وضع الحلول المناسبةلها. ومن هذا المنطلق فإن الجريمة المنظمة عبر الوطنية وقد سفلها التغيير، سواء في العوامل المؤدية إلى انتشارها أو في كيفية ارتكابها وتنفيذها أو في آثارها السلبية فإن الأمر يستلزم دراستها دراسة أعمق، بهدف إلقاء الضوء على الثغرات التشريعية والقضائية والأمنية التي تحيط بها والتي من خلالها ينفذ مرتكبوها للافلات من الملاحقة القضائية، ومن الإفلات من العقاب القرر لأفعالهم الإجرامية، وذلك كله تمهيداً لمرحلة جديدة وإعبة من التعاون الدولي تهدف إلى تفعيل الحلول المناسبة اسد تلك الثغرات من أجل مواجهة أكبر أثراً للجريمة المنظمة عبر الوطنية، وذلك كله من خلال أحكام "اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية " باعتبارها تمثل الإعلان العالى من قبل الدول الأعضاء في المجتمع الدولي الأطراف في تلك الاتفاقية على أوجه التعاون في شأن منع تلك الطائفة من الجرائم ومكافحتها، وذلك طالمًا أفسحت لنا تلك الاتفاقية في جانب منها أو آخر سبيلاً لربط موضوعات الدراسة بالأحكام الواردة فيها، الأمر الذي يستلزم بداية إلقاء الضوء على جهود الأمم المتحدة في منع ومكافحة الجريمة بصفة عامة، ومنع الجريمة المنظمة عبر الوطنية ومكافحتها بصفة خاصة، للتعرف على التطور التاريخي لجهود المنظمة الدولية في مكافحة تلك الطائفة من الجرائم حتى عقد "اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية".

تقسيم:

وعلى ذلك تنقسم الدراسة في هذا المجال إلى مبحثين:

المبحث الأول: أضواء على جهود الأمم المتحدة في منع الجريمة المنظمة عبر الوطنية ومكافحتها.

المبحث الثاني: المتغيرات الدولية وأثرها على الجريمة المنظمة عبر الوطنية.

ثم نعقب ذلك بخاتمة نضمنها أهم نتائج تلك الدراسة والتوصيات المطروحة في هذا الصدد.

# المبحث الأول

أضواء على جهود الأمم المتحدة في منع الجريمة المنظمة عبر الوطنية ومكافحتها إيمانا من الدول الأعضاء في منظمة الأمم المتحدة بما للعمل المشترك في مجال منع ومكافحة الجريمة من أهمية في سبيل الوصول إلى نتائج فعّالة وملموسة لتلك المكافحة، ويقينا بأخطار تلك الجرائم وآثارها الضارة التي تكاد تشمل كافة المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية التي تمثل أسس وجود أية دولة، فضلا عن تأثير الجريمة الضار في كافة المجالات الأخرى علمية وثقافية وإعلامية وعسكرية وغيرها، فقد اجتمعت إرادة تلك الدول منذ عدة عقود على توجيه جزء من اهتماماتها نحو منع الجريمة ومكافحتها بصفة عامة من خلال جهود منظمة من المتحدة في هذا الشأن.

وتعتبر جهود منظمة الأمم المتحدة في منع الجريمة ومكافحتها بمثابة مسيرة

بدأتها منذ عدة عقود مضت في هذا المجال بصفة عامة ضمن برامج العدالة الجنائية الذي ضمنته العديد من البرامج منها معاملة المجرمين. ولعل منظمة الامم المتحدة في مسعاها هذا تصدر عن أحد الاختصاصات المنوط بها أداؤه للجماعة الدولية وفق ميثاق إنشائها، الامر الذي يتطلب إلقاء نظرة على ظروف نشاة منظمة الامم المتحدة واختصاصاتها.

#### نشأة منظمة الأمم المتحدة:

"ارتبطت نشأة منظمة الأمم المتحدة بتلك الفكرة التي انتشرت بشأن إنشاء منظمة دولية جديدة في أعقاب الحرب العالمية الثانية بعد أن تأكد فشل عصبة الأمم في الحيلولة دون اندلاع نيران هذه الحرب. وكان من أوائل الدعاة لهذه الفكرة الكثير من المفكرين والساسة وكذلك المتجمعات الخاصة في العديد من الدول، وبالذات الدول المتحالفة. وقد أسرع بعض حكام هذه الدول في التقاط الفكرة وأظهروا تحمساً لها يظهر مما أصدروه من إعلانات وتصريحات انتهت عملا بصياغة مشروع معاهدة دولية ناقشته بعد ذلك الدول في مؤتمر دولي وصدر باسم ميثاق الأمم المتحدة". (شلبي، ١٩٨٦م: ١٥٥٠).

ولقد "وقع ميثاق الأمم المتحدة في ٢٦ يونيو سنة ١٩٤٥م في سان فرانسيسكو في ختام مؤتمر الأمم المتحدة الخاص بنظام لهيئة الدولية، وأصبح نافذا في ٢٤ اكتوبر سنة ١٩٤٥م" (ميثاق الأمم المتحدة والنظام الأساسي لمحكمة العدل الدولية، ١٩٧٠م: ١).

أجهزة الأمم المتحدة الرئيسية ووكالاتها المتخصصة:

- وللأمم المتحدة ستة أجهزة رئيسية تتمثل في الآتى:
- الجمعية العامة: وتعمل بمثابة برلمان دولي يجتمع للنظر في أشد
   المشكلات العالمية إلحاحا.
- مجلس الأمن: وتتعقد له المسؤولية الرئيسية في صون السلم والأمن
   الدوليين وفقا لنصوص الميثاق.
- المجلس الاقتصادي والاجتماعي: ويعمل تحت السلطة الشاملة للجمعية العامة بتنسيق الأعمال الاقتصادية والاجتماعية للأمم المتحدة وأسرتها، ويؤدي دورا هاما في تعزيز التعاون الدولي لأغراض التنمية بوصفه المنتدى الرئيسي لمناقشة القضايا الاقتصادية والاجتماعية الدولية ورضع الترصيات المتعلقة بالسياسة العامة.
- مجلس الوصاية: وأنشئ لتوفير الاشراف الدولي على الأقاليم المشمولة
   بالوصاية لضمان اتخاد الخطوات الملائمة لإعداد هذه الأقاليم للحكم
   الذاتي أو الاستقلال.
- محكمة العدل الدولية: وهي الجهاز القضائي الرئيسي للأمم المتحدة وتتولى الفصل في المنازعات بين البلدان.
- الأمانة العامة: وتضطلع بالأعمال الفنية والإدارية للأمم المتحدة حسب
   توصيات الجمعية العامة ومجلس الأمن والأجهزة الأخرى".

(نشرة الأمم المتحدة، ١٩٩٩م: ٢:٢ بتصرف).

وفضلا عن ذلك فإن للأمم المتحدة وكالات متخصصة تتمثل في منظمات

مستقلة مرتبطة بالأمم المتحدة من خلال اتفاقات خاصة، وتولى كل منها اهتماما خاصا بأحد مجالات الوجود الدولي والإنساني وتتمثل في خمس عشرة وكالة منها على سبيل المثال:

- منظمة العمل الدولية.
- منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة ( الفاو ).
- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو). نشرة الأمم المتحدة (۱۹۹۹م) : ۲۱: ۲۸.

مدخل إلى التعريف بجهود منظمة الأمم المتحدة في منع الجريمة ومكافحتها:

لعلى المقولة الشهيرة "ما أشبه الليلة بالبارحة" لا تنطبق كليا على ظروف الجماعة الدولية وعلى وجه التحديد بالنسبة للأخطار التي تهدد الدول الأعضاء في الجماعة الدولية، فإذا كانت البارحة تعني الخوف من تجدد نشوب حروب عالمية تهلك الحرث والنسل، الأمر الذى كان سببا رئيسيا ومباشرا لحل عصبة الأمم التي ثبت فشلها في تحقيق أسباب الأمن، الأمر الذى أدى إلى نشوب الحرب العالمية الثانية ومن ثم إنشاء منظمة الأمم المتحدة بدلا من عصبة الأمم عقب انتهاء الحرب، فإن أخطار اليوم بالنسبة للجماعة البشرية ليست مقتصرة على المتخوف من ويلات الحروب التي وإن كان قد قل الالتجاء إليها من قبل الدول في الوقت الراهن كوسيلة لحل المشكلات بين الدول، إلا أن احتمالات نشوبها ما زالت قائمة، وإن كان ذلك على نطاق ضيق، بل إن أخطار الحروب تلك قد أضيف إليها إخطار الحروب تلك قد أضيف

فضلا عن إمكان تأثيرها في المجال السياسي، وتنال بالتالي من الدول في أسباب وجودها وأسباب رقيها.

وحسناً فعل القائمون على وضع ميثاق الأمم المتحدة، إذ استشرفوا آفاق المستقبل في محاولة الوصول إلى ما قد يهدد البشرية في مستقبلها القريب أو البعيد، ومن هنا نجد نصهم في ديباجة ميثاق الأمم المتحدة على احترام الحقوق الاساسية للإنسان وكرامة الفرد وقدره، والالتزام بالنهوض بالرقى الاجتماعي، وبمستوى الحياة عن طريق الاحتفاظ بالسلم والأمن الدولي، ومن ثم لزوم بذل كافة الجهود لمنع الجريمة ومكافحتها في انماطها الحديثة، وتأثيرها المتد عبر حدود الدولة الواحدة، من منطلق التأثير السلبي لتلك النوعية من الجرائم على كل مجالات الحقوق التي حرص ميثاق الأمم المتحدة في ديباجته على التأكيد

أجهزة منظمة الأمم المتحدة المنوط بها منع الجريمة ومكافحتها:

تعتمد منظمة الأمم المتحدة في نشاطها في مجال منع الجريمة ومكافحتها على عدد من الهيئات لعل أهمها:

أ- المجلس الاقتصادي والاجتماعي: وذلك انطلاقا من اختصاصه في مجال تعزيز التعاون الدولي في أغراض التنمية باعتبار وقوف الجريمة في بعض صورها حائلا دون تحقيق هذه التنمية.

ب- لجنة منع الجريمة ومكافحتها: وتتبع المجلس الاقتصادى والاجتماعى، وهي
 المنوط بها صنع القرارات الخاصة بأنشطة الأمم المتحدة في مجال الجريمة

والعدالة، وإحالة هذه القرارات إلى المؤتمرات الدولية لهيئة الأمم أو المجلس الاقتصادي والاجتماعي ومنوط بها مهمة التحضير لمؤتمرات الأمم المتحدة لمنع الجريمة ومنع المجرمين.

ج- فرع منع الجريمة والعدالة الجنائية في مركز التنمية الاجتماعية والشؤون
 الإنسانية في فيينا:

ويعتبر بمثابة الهيئة المحترفة والمتخصصة الوحيدة في الأمم المتحدة والمضطلعة بالمسئولية الشاملة عن برنامج الأمم المتحدة لمنع الجريمة والعدالة الجنائية، وهي الوحدة المكلفة بمسئولية تنفيذ أنشطة الأمم المتحدة وتنسيقها في هذا الميدان، فضلا عن اضطلاعها اليومي بكل أعمال التغطيط والتنسيق لبرنامج منع الجريمة والعدالة الجنائية، بما في ذلك تقديم المساعدة الفنية التي تشتد حاجة البلدان النامية إليها.

- د- صندوق الأمم المتحدة الاستنمائي للدفاع الاجتماعي: ويضطلع بتقديم
   المساعدات المالية وتسهم فيه الحكومات ووكالات التمويل الأخرى.
- هـ معاهد الأمم المتحدة الإقليمية والاقاليمية لمكافحة الجريمة ومعاملة المجرمين: وتضطلع بامور التدريب الغني والبحث في مجال علم الجريمة، فضلا عن عملها في مجال تطوير القوانين الجنائية وتدريب القضاة وأعضاء النيابة العامة.
- و- مركز التنمية الاجتماعية والشؤون الإنسانية: ويؤدي دوره في مجال منع
   الجريمة ومكافحتها، بالاشتراك مع إدارة التعاون التقنى لأغراض التنمية

التابعة للأمانة العامة للأمم المتحدة.

ز- برنامج الأمم المتحدة الإنمائي: ويضطلع بتقديم الدعم لمشاريع منع الجريمة
 والعدالة الجنائية التي تدرج في البرامج القطرية والإقليمية المقترحة.

ح- شبكة الأمم المتحدة لمعلومات الجريمة والعدالة الجنائية.

(حتاتة ١٩٩٥م: من ١١٩:٧٧١ بتصرف).

مؤتمرات الأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين:

وفضلا عن الأنشطة الدائمة التي تضطاع بها تلك الأجهزة التابعة لهيئة الأمم المتحدة في مجال منع الجريمة ومكافحتها، وانطلاقا من حرص المنظمة الدولية على تفعيل الجهود الدولية المبذولة في هذا الشأن عن طريق المتابعة الدورية لكل الموضوعات المتعلقة بمنع ومكافحة الجريمة ومعاملة المجرمين، فضلا عن الموضوعات المتعلقة بالعدالة الجنائية والتي تفرض نفسها على الساحة الدولية وفقا لظروف كل فترة زمنية وطبيعة المتغيرات التي تؤثر في المجتمع الدولي في تلك الفترة، فضلا عن الموضوعات المتعلقة بمنع الجريمة التي تفرض نفسها على مائدة المفوضات في المنتديات الدولية ومكافحتها، فقد تواتر العمل في هيئة الأمم المتحدة منذ عام ١٩٥٠م على عقد مؤتمرات دولية تكون بمثابة منتديات على مستوى الجماعة الدولية لبحث كل جديد ومستحدث في علم الجريمة كما وكيفا وتأثيرا.

أساس عقد مؤتمرات الأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين:

تستند هيئة الأمم المتحدة في عقدها لمؤتمرات دولية لمنع الجريمة ومعاملة

المجرمين إلى الفقرة (د-0) من قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم (٢٥٥) المؤرخ في الأول من ديسمبر ١٩٥٠، فضلا عن مجموعة من القرارات اللاحقة الصادرة عن الجمعية العامة، لا سيما القرار رقم (٩١/٥٢) الذي تم اعتماده بناء على توصية من لجنة منع الجريمة والعدالة الجنائية بصفتها لهيئة التحضيرية للمؤتمرات.

(حتاتة، ١٩٩٥م: ١٢٨، نشرة مركز بحوث الشرطة، ٢٠٠٠م).

كيفية الإعداد لمؤتمرات الأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين:

ينعقد الاختصاص للجنة منع الجريمة ومكافحتها للإعداد لعقد مثل تلك المؤتمرات بما يضمن فعالية الإعمال المطروحة للنقاش خلال المؤتمر.

ويمكن القول من خلال تتبع الأسلوب الفعلى للجنة منع الجريمة ومكافحتها إن الإعداد لتلك المؤتمرات وإتمامها يتم بناء على الخطوات الآتية:

- عقد اجتماعات وندوات وطنية وإقليمية وأقاليمية قبل كل مؤتمر تغطى كل
   المناطق في العالم لدراسة الموضوعات التي سيتناولها المؤتمر.
  - تقديم اللجنة توصياتها بشأن كل موضوع على حدة.
- صدور توصيات المؤتمر بناء على ما تم في الاجتماعات والندوات بناء على
   توصيات اللجنة.
- صدور قرارات المؤتمر وفقا للتوصيات الصادرة من ممثلى الدول الحضور في المؤتمر، وهو ما يجعل تلك التوصيات ذات طبيعة عالمية. حتانة (١٩٩٥م):

# مؤتمرات الأمم التحدة العشرة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين:

وبناء على ذلك الأساس الذي يستند إليه انعقاد مؤتمرات الأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة للجرمين، وباتباع تلك الكيفية في الإعداد لتلك المؤتمرات فقد عقدت منظمة الأمم المتحدة حتى الآن عشرة مؤتمرات في هذا المجال، وتجدر الإشارة في هذا الصدد إلى بعض الموضوعات المطروحة أمام كل مؤتمر بما يعين على التعرف على طبيعة اهتمامات تلك المؤتمرات من خلال ما درجت عليه من ربط تلك الموضوعات بالمتغيرات على الساحة الدولية، وهو ما يمكن أن نلحظه من خلال إدراج بعض من تلك الموضوعات في أي من المؤتمرات العشرة على النحو الآتي:

المؤتمر الأول: جنيف ١٩٥٥م: وتناول موضوعا خارج نطاق منع الجريمة ومكافحتها، تمثل في قواعد الحد الأدنى لمعاملة المسجونين.

المؤتمر الثانى: لندن ١٩٦٠م: منع إجرام الأحداث، والأعمال الإجرامية الناتجة عن التغيير الاجتماعي، والتطور الاقتصادي.

المؤتمر الثالث: استكهولم ١٩٦٥م: الجريمة والتغييرات الاجتماعية.

المؤتمر الرابع: كويتو (اليابان) ١٩٧٠م: العلاقة بين الجريمة والتنمية الاجتماعية والاقتصادية، والحاجة إلى التنسيق بين برامج منع الجريمة، وبرامج التنمية، والمشاركة الأهلية في برامج منع الجريمة، ومعاملة المجرمين ودور البحث العلمي. المؤتمر الخامس: جنيف ١٩٧٥م: التغييرات في أشكال الجريمة واتجاهاتها، ودور التشريعات الجنائية، والحاجة إلى مكافحة الجريمة المنظمة على المستويين الوطني

وعبر الوطني.

المؤتمر السادس: كراكاس (فنزويلا) ١٩٨٠م: المعدلات الجديدة للجريمة، واستراتيجيات مكافحة الجريمة، والعلاقة بين الجريمة والتنمية الاجتماعية والاقتصادية، فضلا عن تبني المؤتمر إعلان كراكاس الذي يشير إلى الهمية ملاءمة برامج منع الجريمة للظروف الاجتماعية والحضارية والسياسية والاقتصادية لكل دولة، وعلى أن تكون تلك البرامج جزءا من خطة التنمية بالدولة.

المؤتمر السابع: ميلانو ١٩٨٥م: الأبعاد الجديدة للإجرام وإجراءات العدالة الجنائية، والمشاكل العملية لمنع الجريمة والعدالة الجنائية، فضلا عن تبنى المؤتمر خطة ميلانو بشأن موضوعات منع الجريمة، وإصدار قرارات بشأن الجريمة المنظمة، والكفاح ضد الاتجار والاستعمال غير المشروع للعقاقير المخدرة، والأعمال الإجرامية ذات الطابع الإرهابي.

المؤتمر الثامن: هافانا ١٩٩٠م: التعاون الدولي ومنع الجريمة والعدالة الجنائية، والجريمة المنظمة والإرهاب، فضلا عن إقرار المؤتمر لعدة نماذج من الاتفاقيات في عدة مجالات، منها منع جرائم انتهاك التراث الثقافي للشعوب.

المؤتمر التاسع: القاهرة ١٩٩٥م: إجراءات مكافحة الجريمة الاقتصادية والمنظمة على الصعيدين الوطني وعبر الوطني، واستراتيجيات منع الجريمة، وجراثم الاحداث، وجراثم العنف، فضلا عن ستة موضوعات تضمنها برنامج عمل المؤتمر منها: وسائل الإعلام الجماهيري ومنع الجريمة، والسياسة المضرية ومنع الجريمة، ومنع جراثم العنف.

المؤتمر العاشر: فيينا ٢٠٠٠م: التعاون الدولي لمكافحة الإجرام العابر للحدود، والتحديات الجديدة في القرن الواحد والعشرين، وفعالية منع الجريمة والحفاظ على الأمن مع التنمية الجديدة، ومشاركة الجمهور في منع الجريمة.

(درویش، ۲۰۰۰م:۷۱:۵۷؛ حتاتة، ۱۹۹۵م: ۱٤٤:۱۳۳؛ نشرة مرکز بحوث الشرطة، ۲۰۰۰م: بتصرف).

جهود منظمة الأمم المتحدة في منع الجريمة المنظمة عبر الوطنية:

يلاحظ أن منهج منظمة الأمم المتحدة في توجيه الجهود نحو منع الجريمة المنظمة عبر الوطنية إنما أتى بطريقة ضمنية وفق ما كان يجرى عليه العمل في الإعداد لمؤتمرات الأمم المتحدة لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين من استطلاع أراء الدول الاعضاء في الجماعة الدولية حول الموضوعات التي يتم تناولها في المؤتمر، ويبدو أن إرادة بعض أعضاء المنظمة الدولية قد اجتمعت وتلاقت من حيث التعبير عن التعود من التطور المطرد والسريع والملاحظ في أشكال الجريمة المنظمة، وخاصة حينما يتعدى تأثيرها حدود الدولة الواحدة، أي تصبح بمثابة "جريمة وخاصة عينما يتعدى تأثيرها حدود الدولة الواحدة، أي تصبح بمثابة "جريمة الجريمة ومكافحتها - إدراج الجريمة المنظمة وعبر الوطنية ضمن المرضوعات المقرر طرحها للمناقشة في بعض من مؤتمرات الأمم المتحدة التي انعقدت في الفترات الأخيرة حيث تناولت الجريمة المنظمة وعبر الوطنية في بعض منها على الفترات الأخيرة حيث تناولت الجريمة المنظمة وعبر الوطنية في بعض منها على الفترات الأخيرة حيث تناولت الجريمة المنظمة وعبر الوطنية في بعض منها على النحم الأتهد:

المؤتمر الخامس لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين: جنيف ١٩٧٥م: تناول خلال

أعمال المؤتمر الجريمة للنظمة، الذي أظهر الحاجة إلى مكافحة الجريمة على المستويين الوطني وعبر الوطني.

المؤتمر السادس لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين: كاراكاس ١٩٨٠م: والذي تناول الجريمة المنظمة بإعتبارها صورة من صور إساءة استعمال السلطة.

المؤتمر السابع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين: ميلانو ١٩٨٥م: الذي تناول الجديدة البنظمة وعبر الوطنية في الموضوع الأول المتعلق بالأبعاد الجديدة للإجرام بوضع الجريمة في سياق التنمية وتحديات المستقبل، وأصدر عدة قرارات بشأن الجريمة المنظمة.

المؤتمر الثامن لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين: هافانا ١٩٩٠م: والذي حدد في موضوعه الثالث الجريمة المنظمة والأنشطة الإرهابية، وقد حظي هذا الأمر باهتمام خاص من خلال المؤتمر المعني بمنع ومواجهة غسل الأموال واستخدام عائدات الجريمة (كورماريوا- إيطاليا ١٩٩٤م)، وكذلك من خلال المؤتمر الوزاري العالمي المعنى بالجريمة عبر الوطنية (ميلانو ١٩٩٤م).

المؤتمر التاسع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين: القاهرة ١٩٩٥م: والذي تناول من خلال الموضوع الثاني إجراءات مكافحة الجريمة الاقتصادية والمنظمة على الصعيدين الوطني وعبر الوطني.

المؤتمر العاشر لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين: فيينا ٢٠٠٠م: والذي تناول في موضوعه الرابع التعاون الدولي في مكافحة الجريمة عبر الحدود الوطنية.

(خليل، ١٩٩٦م: ٩-٧٩؛ درويش، ٢٠٠٠م: ٥٨-٢٠-٧؛ نشرة مركز بحوث الشرطة، ٢٠٠٠م:٢).

# ملاحظات على فعاليات مؤتمرات الأمم المتعدة بشأن الجريمة المنظمة:

يمكن القول إنه بتتبع مؤتمرات الأمم المتحدة والتي تناولت فيها الجريمة المنظمة وجود عدة ملاحظات في هذا الشأن يمكن إجمالها فيما يلي:

- أ- إن إدراج الجريمة المنظمة عبر الوطنية قد تم لأول مرة في المؤتمر الخامس المنعقد في جنيف سنة ١٩٧٥م وهو تاريخ حديث نسبيا بالنظر إلى الجريمة المنظمة عبر الوطنية التي ظهرت بمفهومها الحديث منذ بضعة عقود سابقة لذلك التاريخ، الأمر الذي يدعو إلى القول بإغفال المجتمع الدولي لخطورة مثل تلك النوعية من الجرائم حتى ذلك التاريخ الذي تم فيه تناولها لأول مرة على المستوى الدولي.
- ب- إن بعضا من مؤتمرات الأمم المتحدة قد أولت اهتماما للجريمة المنظمة عبر الوطنية من حيث ارتباطها بموضوعات أخرى، مثل اعتبارها صورة من صور إساءة استعمال السلطة (كاراكاس- فنزويلا ۱۹۸۰م)، أو الربط بينها وبين التنمية وتحديات المستقبل كما في المؤتمر السابع (ميلانو ۱۹۸۰م)، أو من حيث علاقاتها ببعض الجرائم الآخرى، مثل الانشطة الإرهابية كما في المؤتمر الثامن (هافانا ۱۹۹۰م).

ولعلها في ذلك نتجت عن واقع دولي يتمثل في خطورة الجريمة المنظمة عبر الوطنية من جهة تعدد أنشطتها وارتباطها بالعديد من الانشطة الإجرامية.

ج- إن مؤتمرات الأمم المتحدة الخامس والسادس والسابع والثامن، وقد أولت

اهتماما خاصا بالجريمة المنظمة وعبر الوطنية، وسلطت عليها الأضواء تعتبر أعمالا تمهيدية وتحضيرية للموضوعات التي كانت محلاً للمناقشة في المؤتمر التاسع لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين المنعقد في القاهرة عام ١٩٩٥م، والمؤتمر العاشر لمنع الجريمة ومعاملة للجرمين والمنعقد في فيينا عام ٢٠٠٠ م بشأن محاولة تفعيل التعاون الدولي في مجال إجراءات مكافحة الجريمة المنظمة خاصة عبر الوطنية، وذلك من خلال التعاون الدولي لواجهة الجرائم المنظمة عبر الوطنية ذلك التعاون الذي يستلزم أن يتضمن جانبا عمليا تطبيقيا من خلال تدريب أجهزة إنفاذ القوانين وتطويرها وتحديثها، فضلا عن التفكير في وضع صكوك دولية متخصصة معنية بتلك النوعية من الجرائم التي يلزم بشانها توفير مجالات مشتركة للتعاون والمساعدة الجرائم التي يلزم بشانها توفير مجالات مشتركة للتعاون والمساعدة وتبادل المعلومات والملاحقة القضائية. خليل (١٩٩٦م): ٩٧.

ويمكن القول بناء على ما تقدم إن جهود الأمم المتحدة في مكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية من خلال مؤتمرات منع الجريمة ومعاملة المجرمين قد مهدت الطريق أمام العديد من الدول الأعضاء في الجماعة الدولية للتوقيع على اتفاقية تهدف إلى تفعيل إجراءات منع الجريمة المنظمة عبر الوطنية ومكافحتها، وذلك من خلال اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية، والتي تم التوقيع عليها من (١٤٨) دولة خلال المؤتمر المقام خصيصا لتلك المناسبة في الفترة من ١٢-٥٠/١٢/١٠٠ مبدينة باليرمو بإيطاليا، الأمر الذي يستلزم إلقاء الضوء على هذه الاتفاقية من حيث المتغيرات الدولية وعلاقتها بالجريمة المنظمة عبر الوطنية.

## البحث الثانى

# المتغيرات الدولية وأثرها على الجريمة المنظمة عبر الوطنية

لا تعتبر الدعوة إلى دراسة الجريمة المنظمة عبر الوطنية في مختلف مراحلها بدءا من مرحلة التحضير والإعداد إلى مرحلة التنفيذ وإنتهاء بالمرحلة المحتمل القيام بها والخاصة بإضفاء صفة المشروعية على الأموال المتحصلة من تلك الجرائم، أى ما يعرف بجريمة "غسيل الأموال" مجرد دعوة نظرية لا أساس لها من الواقع العملي، أو أنها تأتي منفصلة عن أية أسباب تؤيدها، بل إنها تعد من وجهة النظر الثاقبة من قبيل النتائج التي ترتبت على مقدمات دعت إليها.

وبيان ذلك أن الجريمة المنظمة عبر الوطنية وقد أحيطت في الساحة الدولية بالعديد من المتغيرات التي تمثلت في بعض من المستجدات، فإنه يضحى من الضرورى تعداد تلك المتغيرات واستعراضها، بغية معرفة تأثيرها الفعّال في تلك النوعية من الجرائم.

وتفصيل ذلك يتمثل في ظهور مجموعة من العوامل الدولية أدت إلى أن تصبح الجرائم المنظمة عبر الوطنية أدرح أثرا عنها بالنسبة للجرائم التي تتم على صعيد الدولة الواحدة، وذلك على الرغم من أن بعضا من هذه العوامل إنما كانت مخصصة بصفة أساسية لنفع المجتمع الدولي، لا لخدمة مقترفي تلك الطائفة من الجرائم. وبوجه أخر فإن ذلك يعني وجود العديد من الظواهر والمستجدات الإجرام المنظم في توجيهها نحو إتمام أعمالها الإجرامية بكفاءة أعلى عن ذي قبل.

ويلاحظ بالنسبة لتلك المستجدات أنها تشترك في مجموعة من الخصائص العامة التي لا تنفي وجود خصائص منفردة لكل منها تتميز عن الأخرى، وتمثل تلك الخصائص في مجموعها كيفية نشأة وعمل تلك المتغيرات على الساحة الدولية، الأمر الذى يفسر لنا نشأتها التاريخية وكيفية تأثيرها على المجتمعات البشرية، وهو ما يمكن من تفهمها جيدا في محاولة لاستبقاء إيجابياتها والقضاء على سلبياتها.

وتتمثل الخصائص المشتركة لتلك المتغيرات فيما يلي:

آ- إن ظهور أي من تلك المستجدات إنما يرجع إلى التطورات المتلاحقة التي تموج بها حركة المجتمعات البشرية في المجتمع الدولي إبتداء من النصف الأخير من القرن العشرين، وبما قد يعنيه ذلك مع استمرار تلك التطورات من ظهور مستجدات أخرى تشغل حيزا في المجال الدولي تأثيرا وتأثرا بالعلاقات الدولية، وبعبارة أخرى فإن منشأ تلك المستجدات سواء كان على المستوى المادى الملموس أم على المستوى الفكري، أي بالنسبة لبعض المفاهيم السائدة يتمثل في التغييرات العامة الملموسة والواضحة في الحياة البشرية على كل ليستويات سياسياً واقتصادياً واجتماعياً وثقافياً وعلمياً ... إلى غير تلك للجالات، أي أن المتغير على الساحة الدولية قد نشأ هو الأخر نتيجة تغير أخر سفمل الحياة البشرية نتجت عنه مجموعة من المتغيرات التي اثرت بدورها في العديد من مظاهر الحياة البشرية.

ومثال ذلك: المتغير العام الذي شمل وسائل البحث العلمى وأدواته ابتداء من النصف الأخير من القرن العشرين حيث تطورت وتنوعت وسائله، وأصبحت أكثر فعالية عن ذى قبل، الأمر الذي نشأ عنه متغير أخر هو التطور العلمي والتكنولوجي انعكس بدوره على الحياة البشرية مخلفاً وراءه إما آثارا للتقدم أو سلبيات واضحة للعيان كما في استخدام جماعات الإجرام المنظم للمتاح من مظاهر ذلك التقدم على الساحة الدولية.

وثمة مثال أخر لتطورات عامة على المستوى الدولي تمثلت في متغير عام وشامل فرض نفسه على الساحة الدولية نتيجة اختلاف بعض من المفاهيم السائدة، ونقصد به المفهوم الذي استقر حاليا في كل دول العالم تقريبا من أتباع للأنظمة الرأسمالية في إدارة دفة المجالات الاقتصادية، الأمر الذي فرض متغيرا أخر بالضرورة أقل تأثيرا هو اتباع اقتصاد السوق بما يعنيه من ترك أمور عمليات التبادل التجارى للمنافسة الحرة وفقا لقوى العرض والطلب، وهو ما أدى إلى وجود منافسة شديدة في الاسواق العالمية قد ترقى في مستواها إلى المنافسة المشروعة، وربما انحدرت في بعض صورها إلى أساليب غير مشروعة كانت سببا مباشرا في زيادة الجرائم الاقتصادية كما وتنوعها كيفا.

ب- إن درجة تأثير أي من تلك المستجدات على الساحة الدولية تتناسب طرديا مع حاجة المجتمع الدولي التعامل مع الأثار الناتجة عن هذا المتغير، وهو ما يعنى أن تأثير أي من تلك المستجدات يكون أكبر أثرا كلما كان المجتمع الدولي في حاجة ماسة إلى التعامل وفقائهذا المتغير، على حين يقل هذا الأثر كثيرا أو يكاد ينعدم كلما أمكن المجماعة الدولية الاستغناء عن آثاره المترتبة عليه.

ولعل أوضح مثال على ذلك هو الجدل الدائر حول أهمية ما يطلق عليه "العولمة" وضرورته، وذلك حال انتقال مفاهيمها العامة للتطبيق على الحياة الاقتصادية للمجتمعات البشرية بما يعنيه ذلك من اندماج الاقتصاديات العالمية كافة في نطاق واحد وفق قواعد موحدة.

وبيان ذلك أن هناك اتجاها يذهب إلى أن العولة فرض مطروح وليس غيارا متاحا، على حين يرى البعض الأخر- ومنهم باتريك بوكانين المرشح السابق للرئاسة الأمريكية- خلاف ذلك، فهم يرون أن العولة بمفاهيمها مسؤولة عن خسارة الوظائف والتقاوت الكبير في الأجور داخل الدول المتقدمة صناعيا، الأمر الذي يرجح معه البعض على مستوى الوطن العربي أن العولة حتمية للمنظمة الليبرالية في مفهومها الرأسمالي في حين تمثل للعرب العديد من الأخطار. (المحنة، ٢٠٠١م، ١٠٠١ه).

إلا أنه وأيا مًا كان أمر ذلك الاختلاف فإن ما يؤيده الواقع العملي هو أن تأثير العولمة واقع لا محالة إن لم يكن في النواحي الاقتصادية، فهو واقع ومتمثل في تأثير متبادل وتأثر كل دول العالم بأي من المفاهيم المستقرة في باقى الدول بوجه أو آخر.

إن أيا من تلك المستجدات تتنازعها تأثيرات إيجابية وأخرى سلبية، إذ لم يتمكن المجتمع الدولي من أن يحصد الإيجابيات الناتجة عن تلك المستجدات، وينأى بنفسه في الوقت ذاته عن سلبياتها التي استغلتها جماعات الإجرام المنظم، الأمر الذي يجعل من التعرض لتلك المستجدات بالدراسة آمرا لا غنى

عنه، إذا ما أردنا محاولات أكثر نجاحا لتفسير ظاهرة الجريمة المنظمة عبر الوطنية.

ووسط العديد من المستجدات والمتغيرات التي يزخر بها المجتمع الدولي في العصر الحالي على المستويات السياسية والاقتصادية والاجتماعية كافة، ومع التأثير المتبادل فيما بينها، ومع جميع مظاهر الخروج عن الانماط السائدة والمألوفة كنتيجة مترتبة على مثل تلك المتغيرات، يظهر من بين تلك المتغيرات متغيران ذوا الشرعام على المجتمع البشري، خاصة في جوانبها السلبية التي استفادت منها جماعات الإجرام المنظم، وهما: التطور العلمي والتكنولوجي، وما يطلق عليه "العولة".

ونتناول كلا منهما في مطلب مستقل على حدة على النحو الآتي:

## المطلب الأول: التطور العلمي والتكفولوجي

يقصد بالتطور العلمي والتكنولوجي الزيادة المطردة في الدراسات العلمية وما صاحبها من تجارب تطبيقية أدت إلى العديد من الاكتشافات العلمية التي تمخضت عن تطويع العلم لخدمة الإنسانية بما يزيد في رقى الأمم، ويوفر وسائل الرفاهية، وكذا تطوير وسائل التصنيع بما يزيد من كفاءة ادوات الإنتاج، وإفراغ ذلك كله في اتجاه واحد يسعى إلى تحقيق الرغبات الإنتاجية والخدمية للمجتمع البشرى بوسيلة أكثر يسرا وأكبر مقدرة على أداء الاحتياجات الخاصة بالمجتمعات البشرية في معركتها ضد أضلاع مثلث تخلف الامم: المرض، والفقر،

والجهل.

وإذا كان الأثر الإيجابى للتطور العلمي والتكنولوجي من المسلمات في العصر الراهن، بل العصور القادمة كذلك، إذ أصبح مجرد ذكر لفظ "التكنولوجيا" ليس بحاجة إلى التدليل على مزاياه الإيجابية، لكونه في حد ذاته يدل على ذلك المعنى، فإن ما ينبغى التوجه إليه بشيء من التفصيل والتفسير هو ذلك الأثر السلبى الذي تسببت فيه التكنولوجيا، أي تلك المساوئ التي نتجت عنها وهو ما يتضم من وجهين:

الأول: وبصفة عامة فإن "السرعة المذهلة في الاكتشافات العلمية ربما تكون سببا يخلق للإنسانية أخطر المشكلات، فالأمر يتوقف تماما على كيفية تطوير هذه الاكتشافات في اتجاهات مفيدة بناءة مع استخدامها الإيجابي الأمثل " شرارة (١٩٩٧).٢٢:

الوجه الثانى: وبصفة خاصة فإن تطويع الاكتشافات العلمية في خدمة الانشطة الإجرامية هو ما أصبح يمثل قلقا بالغاً للدول الأعضاء في المجتمع الدولي إزاء خطورة الأعمال الإجرامية المرتكبة باستخدام مثل تلك التكنولوجيا، وهو ما دعا البعض إلى القول إن استخدام مرتكبي الجرائم المنظمة وعبر الوطنية للتطورات التقنية والعلمية المتنامية في مرحلة التخطيط والتنفيذ للجريمة قد أدى إلى قدامة الأخطار الناجمة عن تلك الجرائم وكنتيجة طبيعية للإمكانيات الرهيبة المملوكة للكيانات الإجرامية والمتحصلة عن الأفعال المؤثمة التي ترتكبها والتي تنوي أحيانا مقدرة كثير من الدول ذاتها. خليل (١٩٩٦) ٨٨.

ومع التطور العلمي والتكنولوجي ومع ظهور تأثيره السلبي من خلال استفادة جماعات الإجرام المنظم منه، ومع ما أصبح مألوفا الان من امتلاك المنظمات للوسائل التكنولوجية لتحقيق أغراضها ظهر في مجال القواميس العلمية المتعلقة بالجريمة لفظ جديد هو "الجريمة التكنولوجية" التي أصبحت تمثل نتيجة طبيعية للمقدمات السابقة، والتي يلاحظ بشأنها أن وجودها الفعلي قد سبق المصطلح الخاص بها والذي يعد كاشفا وليس منشئا لها.

وأصبح يقصد بلفظ الجريمة التكنولوجية -حين إطلاقه-: الجريمة المرتكبة باستخدام الوسائل التكنولوجية بصفة أساسية والتي لا يمكن تصور وقوعها أو ارتكابها بالكيفية التي تمت بها دون استخدام الوسائل العلمية التقنية الحديثة. ومن الامثلة على تلك الجرائم التي يطلق عليها الجريمة التكنولوجية الجرائم المرتكبة بواسطة ما يسمى بالحاسبات الإلكترونية computers . (الشلتاوي، 199٨.

ومع الاستخدام السييء للتطور العلمي والتكنولوجي في ارتكاب الأعمال الإجرامية المنظمة عبر الوطنية، فإنه يمكن أن نلحظ قلق المجتمع الدولي من خلال استشعاره بخطورة تلك التطورات غير المتوقعة وغير المسبوقة، ذلك القلق الذي يمكن أن نستخلصه من تصريحات المسؤولين إزاء تلك النوعية من الجرائم.

# أوجه استفادة الإجرام المنظم من التطور العلمي والتكنولوجي:

ولعل ذلك القلق الذي يساور المسؤولين قد صاحب ما تفرضه المشاهدة الواقعية

من وجود مجالات متعددة لاستقادة جماعات الإجرام المنظم من خلال العديد من أشكال التطور العلمي والتكنولوجي. ويمكن حصر أهم تلك المجالات في الأوجه الآتية:

أ- تطور أسلوب البحث العلمى: وتمثل في التقدم المطرد والهاتل في أدوات البحث العلمى اكثر العلمى ومناهجه، الأمر الذى أدى إلى أن تصبح وسائل البحث العلمى أكثر سهولة ويسرا عن ذى قبل وأسرع في الوصول إلى بغيتها، وأقرب في التوصل إلى نتائج عملية مذهلة.

ويعد أحد تلك المجالات هو تطور اساليب البحث العلمي في المختبرات الكيميائية من تقدم للتجربة وتسجيل أدق المشاهدة بواسطة الأدوات العلمية الحديثة مثل الميكروسكوب الإلكتروني، والوصول إلى استنتاجات أكثر دقة عن ذي قبل، ثم يأتي بعد ذلك الجزء التطبيقي في تطبيق ألعلم على العمل من أجل الوصول إلى النتائج المبتغاة، والتي يمكن القول بشأنها في نطاق جماعات الإجرام المنظم إنها أصبحت أكثر مقدرة على الوصول إلى النتائج الإجرامية عن ذي قبل.

ومن الأمثلة على ذلك ما تشير إليه تقارير لهيئة الدولية لمكافحة المخدرات خلال الفترة من ١٩٩١- ١٩٩٦م بشأن تضاعف إنتاج الأفيون بمناطق شرق وجنوب أسيا عدة مرات ليصل عام ١٩٩٠م إلى حوال (٢٠٠٠) طن، وذلك بسبب استخدام التطورات العلمية في زيادة الإنتاج، وتعتبر تلك المنطقة هي لاولى حاليا في تصنيع لهيروين من خلال معالجة الأفيون المنتج محليا

في مختبرات سرية بالمناطق الحدودية لدول المنطقة. العمرى (٢٠٠٠م): ٥٠. 

- تطور الاسلحة: ويمثل التطور السريع في تصنيع الاسلحة بكل أشكالها 
وتنوع قدراتها إحدى الحلقات في سلسلة استفادة جماعات الإجرام المنظم 
من التطورات العلمية والتكنولوجية. وبيان ذلك أن تلك الجماعات قد اتخذت 
من الاسلحة الشخصية للخصيصة أساسا للدفاع عن النفس، بل ومن بعض 
الاسلحة الآخرى المخصصة لتسليح القوات المسلحة في الدول- اساسا تحمي 
به تلك الجماعات مصالحها في ضمان إتمام الاعمال الإجرامية أو التصدي 
لنفذي القوانين أو لاغتيال الخصوم (فقرة ١٧)، من خلال ترسانة مملوءة 
بأحدث الاسلحة والمعدات الحربية وجيوشها الصغيرة المدربة تدريباً عالياً. 
عبد القادر (١٩٩٩م) ١٤٢٠.

ج- اختراع الحاسبات الآلية: ومع دخول الحاسبات الآلية computers نطاق العمل في العقود الماضية أصبحت استفادة جماعات الإجرام المنظم من تلك الأجهزة أكثر تعقيدا وأغطر تأثيرا عن ذي قبل وأكبر إحكاما وأقل إمكانية في المنع أو الاكتشاف والملاحقة، وذلك لتعدد مجالات الجريمة التي يمكن ارتكابها من خلال تلك الأجهزة الحديثة بإمكانياتها الفائقة. ومن الأمثلة على ذلك:

- جريمة تزييف العملة باستخدام الحاسبات الآلية، وماكينات فصل الألوان وطابعات الليزر، فضلا عن إمكانيات تزييف العملة المتاحة أكثر من ذي قبل بواسطة ماكينات التصوير الملونة والطباعة.

(منصور، ۱۹۹۳م:۲۲۷:۲۲۷).

د- ثورة الاتصالات والمعلومات: يقصد بثورة الاتصالات والمعلومات الاكتشافات العلمية الحديثة والتطورات المذهلة المتلاحقة في أزمنة قياسية في مجال الاتصالات بكل ما تحمله تلك الكلمة من مجالات هي على سبيل المثال لا الحصر وسائل الاتصالات السلكية واللاسلكية، وسائل المواصلات البرية والبحرية والجوية، وسائل الإعلام المختلفة، والتي تمثل قلاعا لنشر الخبر الحديث بالصوت والصورة، والتعليق عليه من جانب المتخصصين، وما تابع ذلك من ثورة في سرد المعلومات ونقلها من أية جهة إلى أخرى في العالم عن طريق الوسائل الحديثة والمتقدمة من استخدام الاقمار الصناعية وشبكات الأخبار وشبكات التليفزيون المحلية والدولية على السواء والمؤسسات الصحفية، وقنوات الكابل، وأخبرا - وأهمها على الإطلاق- شبكة الإنترنت المعالم شالعلومات منها من خلال شبكة عرضها العالم " ditalla عليها اختصارا" www

وغنى عن البيان أن النتائج الإيجابية لثورة الاتصالات والمعلومات بوجه عام، ويتطور وسائل الإعلام بوجه خاص هو ما كان له الدور الأكبر في تحويل العالم إلى قرية إلكترونية صغيرة ينتقل بينها الخبر والحدث في لحظة وقوعه ذاتها في أي من أطراف الكرة الأرضية، وهو ما أدى إلى أن تصبح العلانية هي المصير الواقع والفعلي لأي من الأخبار أو الأحداث المتعلقة

بالمجتمعات البشرية. توفيق (١٩٩٩م):١٩١٩-٣٢٣).

على أن تأثير ثورة الاتصالات والمعلومات لم يكن دائما إيجابيا، إذ وجدت رغبة قوى الشرفي أخذ نصيبها من ذلك التطور المستجد على الساحة الدولية لتغير من واقعه المخصص لإحداث آثار إيجابية وتحوله بقدر مالها من قدرة على إحلال الفوضى والدمار محل النظام والإعمار إلى وسائل لتحقيق أغراضها الإجرامية، فما لبثت أن ظهرت مع ثورة الاتصالات والمعلومات مساوئ ومثالب عن طريق جماعات الإجرام المنظم.

وبيان ذلك أن سهولة الاتصال وسرعة الانتقال حولت العالم إلى قرية صغيرة "وانعكست أثارها السلبية في انتشار الجريمة، وظهور إنماطها الجديدة من خلال تأثير مشاهد العنف والإثارة التي تبثها أجهزة الإعلام الخارجي على فئات المجتمع ذات القابلية العالية للتأثر، كالأطفال والمراهقين بسلبيات الثقافات الدخيلة، كما أنه من جهة أخرى فإنه لا يمكن إنكار دور سرعة الانتقال وسهولته على المستوى الدولي في اتساع المجال الحيوي لنشاط العصابات العاملة في النطاق عبر الوطني، والمنظمات الإرهابية التي ظهرت لها فروع إقليمية، و أصبحت تعتمد على الوكلاء و الوسطاء في تسهيل أعمالها و بسط نشاطها". ( الألفى، ١٩٩٨: ١٩٩).

ويمكن التدليل في هذا الصدد على أوجه استقادة جماعات الإجرام المنظم من ثورة الاتصالات و المعلومات من خلال استعراض بعض من الجرائم المرتكبة بواسطة تلك الجماعات في أحد أهم وأحدث نتاج تلك الثورة، وهي شبكة الإنترنت. و تتمثل تلك الجرائم على سبيل المثال فيما يلي:

- جرائم السرقة من خلال شبكة الإنترنت، وذلك كما في الخبر المنشور في إحدى الصحف تحت عنوان "السطو بالإنترنت في بريطانيا" والذي تضمن قيام عصابة من القراصنة بالسطو على شركات الكرمبيوتر الخاصة بعدد من الشركات متعددة الجنسية وتمكنوا من سرقة الملفات السرية للشركات، و هددوا بإفشاء أسرار هذه الشركات و تعريض أنشطتها للخطر ما لم يتم دفع فدية قيمتها عشرة ملايين جنيه إسترليني من مؤسسة فيزا للبطاقات الائتمانية. ( جريدة الأهرام، ٢٠٠١/العدد الصادر في ٢٠٠١/١/١٧م).
- بث برامج لا أخلاقية على شبكة الإنترنت Internet من قبل جماعات تحترف مثل ذلك العمل، بفية تحقيق نفع مادى.
- استخدام تلك الشبكة في تسهيل تجارة المخدرات، ومن الأمثلة على ذلك ما طالعتنا به بعض الصحف تحت عنوان" يونانى يحصل على الكوكايين عبر الإنترنت" والذي تضمن الإشارة إلى ابتكار شاب يونانى يعمل فنى كومبيوتر حيلة جديدة للحصول على كميات من الكوكايين مستغلا خبرته في الكومبيوتر ومهارته في التعامل بالعناوين الإلكترونية الموجودة على شبكة الإنترنت، وقدم طلباً لشراء (۱۱) جرامات من الكوكايين، و قام بتسديد ثمنها عبر بطاقة الائتمان، إلا أنه قد تم القبض عليه فور استلامه طرد الكوكايين من هيئة البريد

اليونانية (جريدة أشبار اليوم، ٢٠٠٠: العدد الصادر في ٩/٩/ م) وذلك في إشارة إلى قسيام بعض جماعات الإجرام المنظم بترويج التجارة غير المشروعة عبر شبكة الإنترنت.

# كيفية معالجة الاتفاقية لاستفادة جماعات الإجرام النظم من التعلور العلمي والتكنولوجي

لعل تلك الأوجه المتعددة التي تمثل أشكالاً لاستفادة الإجرام المنظم من التطور العلمي والتكنولوجي هي التي دعت الدول الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية إلى محاولة الحد من استخدام التكنولوجيا الحديثة في أعمال تلك الطائفة من الجرائم، وهو ما عبرت عنه إراداتهم بشكل عملي من خلال الاتفاقية، والتي يمكن من خلال استعراض نصوصها المتعلقة بأساليب منع الجراثم المنظمة عبر الوطنية ومكافحتها أنها قد انتهجت سياسة محاولة الفصل بين تلك الجراثم وبين التكنولوجيا الحديثة في محاولة منها لتحجيم الجراثم المنظمة عبر الوطنية والحد من خطورتها المتزايدة، وهو ما يتضع من خلال ثلاثة مجالات للتعاون الدولي.

فأولاً: في مجال التعاون في مجال إنفاذ القوانين:

تنص المادة/ ٢٧ فقرة "٣" من الاتفاقية على أنه " يتعين على الدول الأطراف أن تسعى إلى التعاون في حدود إمكانها للتصدى للجرائم المنظمة عبر الوطنية التي ترتكب باستخدام التكنولوجيا الحديثة ".

وثانياً: في مجال جمع وتبادل وتحليل المعلومات عن طبيعة الجريمة المنظمة:

تنص المادة / ٢٨ فقرة ٣١ على أنه: " يتعين على كل دولة طرف أن تنظر في القيام – بالتشاور مع الأوساط العلمية و الأكاديمية – بتحليل الاتجاهات السائدة في الجريمة المنظمة داخل إقليمها، والظروف التي يعمل فيها الإجرام المنظم، وكذلك الجماعات المحترفة الضالعة و التكنولوجيا المستخدمة. "

وثالثاً: في مجال التدريب والمساعدة التقنية:

تنص المادة / ٢٩ فقرة "١" ح على أنه: " يتعين على كل دولة طرف أن تعمل قدر الضرورة على إنشاء أو تطوير أو تحسين برنامج تدريب خاص للعاملين في أجهزتها المعنية بإنفاذ القانون ويتعين أن تتناول تلك البرامج على وجه الخصوص وبقدر ما يسمح به القانون الداخلي، ما يلي:

الطرائق المستخدمة في مكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية التي ترتكب استخدام الحواسيب أو شبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية أو غير ذلك من أشكال التكنولوجيا الحديثة".

ولعل اهتمام الاتفاقية بمحاولة الفصل بين ارتكاب الجريمة المنظمة عبر الوطنية وبين التكنولوجيا الحديثة إنما يرجع إلى المشاهدة الواقعية لتعدد أوجه استفادة الإجرام المنظم من التطور العلمي والتكنولوجي الأمر الذي ترتبت عليه زيادة كمية لعدد الجرائم المنظمة عبر الوطنية، وتنوع كيفي لطرق ارتكابها الخطيرة المترتبة عليها.

# المطلب الثاني : العولة Globalization

من استعراض نشأة مصطلع العولة يتضع إنه غير مستقل بذاته عن التطور العلمي و التكنولوجي، وثورة الاتصالات والمعلومات المنبثقة عنه، و بمعنى أخر فإن مفهوم العولمة قد بدأ يظهر في المجتمع الدولي كنتيجة طبيعية لثورة الاتصالات و المعلومات التي كانت أحد أوجه التطور العلمي والتكنولوجي وكذلك للتطورات السياسية والاقتصادية التي شهدها المجتمع الدولي في العصر الحديث. (هالة مصطفي، ٢٠٠٠: جريدة الأهرام ١٩/١/١٠٠)

ويمكن القول إجمالاً إن مفهوم العولة يقصد به بصفة عامة، اندماج دول العالم كافة بطريقة تؤثر فيها كل دولة و تتأثر بباقى الدول دون أن تكون لها القدرة على الانغلاق و العزلة عن باقى العالم، فكل دولة تعتمد على الدول الأخرى و يستحيل انفصالها عنها، وذلك من خلال منظومة واحدة تشمل الدول كافة في جميع المجالات وخاصة السياسية والاقتصادية والاجتماعية، فضلاً عن المجالات التي بدأ تأثير مفهوم العولمة فيها مبكراً. الالفي(١٩٩٨):٥- ٢٨، السيد(١٩٩٩):

وبمعنى آخر فإن العولة تمثل واقعاً دولياً فعلياً يتم من خلاله تعميم نمط من الأنماط الفكرية والسياسية والاقتصادية على نطاق العالم كله. هالة مصطفي(٢٠٠٠م).

ويمكن إجمال مظاهر العولمة في المجال الدولى ورصدها في النقاط الآتية التي

يمكن ملاحظاتها بسهولة من الواقع الفعلى للمجتمع الدولي و هي:

- أن أى حدث أو تطور هام تتجاوز آثاره نطاقه الجغرافي المحدود. (أبو المجد، ۱۹۹۹: ۲۰۵۲).
- ب- إن المشكلات وأشكالها القادمة لن تكون خاصة بمنطقة معينة أو إقليم بذاته، أو إنها ستقتصر على ناحية معينة علمية أو اقتصادية أو ثقافية أو غيرها، بل سوف تكون خليطاً معقداً من كل ذلك، وتتميز بتغيرها المستمر و تطورها السريع وتأثيرها بالتالي ليس على علاقات الافراد ببعضهم البعض ونمط الحياة الإنسانية فحسب، بل على العلاقات ببن الشعوب و الدول كذلك. شرارة(١٩٩٧): ١٩.
- ج- تحول الشؤون المحلية في أية دولة إلى أمور دولية تهم المجتمع الدولي بأسره من خلال الانفتاح المحتوم الذي يجعل من غير الممكن عزلة أي دولة عن باقي دول العالم. (شرارة ۱۹۹۷: ۲۰۱ ).

والعولة باعتبارها مفهرما واقعيا دوليا ذا تأثيرات عملية على الصعيد الدولي في كافة المجالات إنما تؤدي دوراً ذا شقين أحدهما إيجابي يكون من شأنه – مع كثير من التفاؤل – أن يؤدي دوره في إزالة الحواجز بين دول وشعوب العالم، بما يكون من شأنه تجميعها ضمن إطار عالمي واحد يوحى بعصر جديد لعالم مبشر بالعيش المشترك، وكفالة حقوق الإنسان، والعدل الاجتماعي، وتحقيق التلاقح الخصب بين الحضارات من أجل تأسيس ثقافة تنشر التنوع الإنساني المبدع من خلال نظام اقتصادي وسياسي وإعلامي وثقافي يشارك في وضعه وتنفيذه كل

اطراف العالم. (الألفي، ١٩٩٨:٥؛ السيد، ١٩١٩:٦؛ هالة مصطفي، ٢٠٠٠م).

أما الشق الآخر الذي يعد نتيجة متوقعة للعولة - بل هى نتيجة شبه مؤكدة - فيتمثل في التأثير السلبى لها، و الذي يمكن القول بصدده إنه وإن كانت العولة تسعى من خلال مفهومها إلى التقريب بين الدول والشعوب إلا أنها لاتراعي في سعيها إلى هدفها للنشود التفاوت القائم بين تلك الشعوب من كافة النواحى التي تسعى العولة جاهدة للعمل من خلاها وهي على سبيل المثال لا الحصر، المجالات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية و الثقافية و غيرها، الأمر الذي يعني أنه ما لم يتم تداركه بوسائل فعالة و مؤثرة تراعي مثل تلك الاختلافات وجود ما يمكن وصفه بخطر سيطرة الكيانات الدولية القومية بما تملكه من إمكانيات على القوى الصغيرة بما يعني ازدياد الصعوبات التي تواجهها وهي في طريقها للنهوض ومحاولة تضييق الهوة بينها وبين مثيلاتها الكبرى. (الآلفي، ١٩٩٨: ٥؛ هالة مصطفى، ٢٠٠٠م).

وبذلك فإن العولة وقد بدت في مفهومها محاولة إصلاح دولية تسعى إلى تقليل الفجوة بين الدول الغنية و الدول الفقيرة، أي بين تلك الدول التي تملك و الأخرى التي لا تملك، من خلال نظام عالمي موحد متعدد المجالات، إلا أنها ومع انتقالها إلى حيز الواقع، أي من الوجهة النظرية والعلمية إلى الرجهة التطبيقية والعملية ومع اصطدامها بالصعوبات في التنفيذ و المحاولات المحتملة للسيطرة من أي من الدول الكبرى على الدول النامية قد أضحت بذلك وسيلة لزيادة الصعوبات والمشاكل أمام الدول النامية، بل وسبباً شبه مؤكد في زيادة تخلفها وتهميش

دورها في المجتمع الدولي، وهو ما بعني من مفهوم آخر تخصيص وتوزيع غير عادل لوجهى العولمة، حيث تصبح الآثار الإيجابية من نصيب الدول الكبرى بينما تضحى الآثار السلبية مؤثرة في الدول الصغرى وحدها.

وكمثال على التأثير السلبي للعولة و امتداده ليشمل معظم الدول الأعضاء في المجتمع الدولي ممتداً بعد ذلك إلى باقي دول العالم— مع اختلاف في درجة التأثير من دولة لأخرى نأخذ مثالين:

أولهما: في المجال الاقتصادي: حيث أثرت الأزمة الاقتصادية التي ضربت جنوب شرق أسيا عام ١٩٩٧م فيما وراء الدول المتأثرة مباشرة بتلك الأزمة حيث تشعبت وأثرت في العديد من دول العالم.

المثال الثانى: في المجال الأمني: ويقصد به مجال مكافحة الجريمة لمنع ارتكابها بداية، أو لكشفها وضبط مرتكبيها و اتخاذ ما يلزم ضدهم قانوناً، وفي هذا الصدد فإن تأثير العولمة قد ظهر في مجال الجريمة المنظمة عبر الوطنية كأحد الأثار السلبية للعولمة من خلال التحديات التي تقرضها على الساحة الدولية والتي تتمكن الدول الكبرى وحدها من مواجهتها دون الدول النامية التي تتأثر سلبياً بالعولمة نتيجة فشلها في مجابهة تحدياتها الأمر الذي يكون من شائه تأثر تلك الدول بأضرار حتمية تتمثل في وقف النمو الاقتصادي لها و ظهور العديد من المعوقات على صعيدها الداخلي بما قد يؤدي إلى تفاقم العديد من المشكلات الاقتصادية بها مثل التضخم والكساد كنتيجة مترتبة على غلاء المعيشة، وهي مظاهر المناخ الذي يجد الفساد فيه مرتبة على غلاء المعيشة، وهي مظاهر المناخ الذي يجد الفساد فيه مرتباً خصباً لعمله فتتفشى الرشوة

واستغلال النفوذ والتربح و الكسب غير المشروع، الأمر الذي يعد بيئة صالحة لعمل جماعات الإجرام المنظم، الذي دائماً ما يتحسس مواقع أقدامه ويفحص المسرح المحتمل لجرائمه قبل البدء فيها، بما يعنيه ذلك من احتمالات اكبر لنجاح العمل الإجرامي، ولتأثيرات أكثر خطورة له في تلك الدول النامية، ثم تصديره بعد ذلك إلى الدول المتقدمة والتي تبدو للوهلة الأولى أنها لن تكون بعيدة كل البعد عن التأثر بالوجه السلبي للعولة بطريقة أو بأخرى.

## العولمة في مفهوم الاتفاقية:

ولعل ذلك التأثير السلبي العام للعولة والمتوقع أن ينطلق منه إلى تأثير سلبي خاص على الجريمة المنظمة عبر الوطنية من خلال زيادتها كما وتنوعها كيفاً هو الذي حدا بالدول الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية إلى الإشارة إلى خطورة المفاهيم المتعلقة بالعولة من حيث كونها إما ذات أثر سلبي على تلك الطائفة من الجرائم أو باعتبار كونها تهيئ الظروف لبعض الفئات لتصبح عرضة لافعال تلك النوعية من الجرائم بشكل أو أخرى وهو ما يتضم في مجالين:

المجال الأول: تنفيذ الاتفاقية من خلال التنمية الاقتصادية والمساعدة التقنية:

حيث تنص المادة / ٣٠ من الاتفاقية في فقرتها الأولى على أنه: "يتعين على الدول الأطراف أن تتخذ تدابير تساعد على التنفيذ الأمثل لهذه الاتفاقية قدر الإمكان، من خلال التعاون الدولي، أخذة في اعتبارها ما للجريمة المنظمة من آثار سلبية في المجتمع بشكل عام وفي التنمية المستدامة بشكل خاص".

وذلك في إشارة إلى عمومية آثار الجريمة المنظمة سواء من حيث النطاق المكانى على المجتمع بشكل عام، أو من حيث النطاق النوعى وهو تأثيرها في التنمية المستدامة بشكل خاص، ولعل ذلك النص يعد بمثابة الإشارة إلى الآثار السلبية للعولمة في أحد جوانبها المتعلقة بالجريمة المنظمة عبر الوطنية.

المجال الثاني: مجال منع ارتكاب الجريمة المنظمة عبر الوطنية:

حيث تنص المادة / ٢٦ من الاتفاقية في فقرتها السابعة على أنه: "يتعين على الدولية الدول الأطراف، حسب الاقتضاء، أن تتعاون فيما بينها ومع المنظمات الدولية والإقليمية المعنية على تعزيز وتطوير التدابير المشار إليها في هذه المادة. وهذا يشمل المشاركة في المشاريع الدولية الرامية إلى منع الجريمة المنظمة عبر الوطنية، وذلك مثلا بتخفيف وطأة الظروف التي تجعل الفئات المهمشة اجتماعيا عرضة لإفعال الجريمة المنظمة عبر الوطنية".

إذ أنها بذكر عبارة "وذلك مثلاً بتخفيف وطأة الظروف التي تجعل الفئات المهمشة اجتماعيا عرضة لأفعال الجريمة المنظمة عبر الوطنية" فلعلها تتفق في ذلك مع الرآي الذاهب إلى أن العولة بما تشتمل عليه من محاور رئيسية تنم عن هيمنة كونية بما تعنيه من تهميش باقى الهياكل غير القادرة على مجاراة تلك المحاور، المحنة (٢٠٠١): ١٢١، وبالتالي تهيئة الظروف لوقوعها عرضة لأفعال الجريمة المنظمة عبر الوطنية سواء بطريق مباشر أو غير مباشر.

ولعل إيراد ذلك النص في الاتفاقية الدولية ما هو إلا محاولة للإشارة من طرف خفى بطريقة ضمنية دون التصريح بذلك إلى ما للعولة من آثار سلبية في بعض جوانبها تعمل في اتجاه تهيئة الظروف والأجواء لعمل الجريمة المنظمة عبر الوطنية.

تلك المتغيرات والمستجدات على الساحة العالمية والتي بدا أهمها في مجال الجريمة المنظمة عبر الوطنية في التطور العلمي والتكنولوجي، والعولمة وقد اثرت في الجريمة المنظمة عبر الوطنية فجعلتها تتطور تطورا غير مسبوق نمطا وأسلوبا وأهدافا، فأصبحت تمثل بذلك أنماطا مستحدثة وغير مألوفة أدت إلى أن يصبح الإجرام المنظم عبر الوطنية سمة العصر (على، ١٩٩٧م: ٧٠)، وهو ما يستدعى إعادة النظر إلى الجريمة المنظمة عبر الوطنية لدراستها بغية التعرف عليها ودراسة التطور اللاحق بها تمهيدا لوضع أكثر الأساليب فعالية في القضاء عليها أن الحد منها إلى أقل معدل ممكن.

#### الخاتبة

في رسالة نبعث بها إلى القائمين على برامج العدالة الجنائية في مختلف انحاء العالم يمكن استخلاص بعضاً من النتائج في مجال دراسة الجريمة المنظمة عبر الوطنية فضلاً عن بعض من التوصيات المترتبة على تلك النتائج وذلك على النحو الاتي:

# أولاً: النتائج

 ا- أن الجريمة كانت ولا زالت تمثل تحدياً للمجتمعات البشرية في كل زمان ومكان خاصة كلما أتسع نطاقها وأزداد بالتالي تأثيرها وضررها أى وجدنا أنفسنا بصدد الجريمة عبر الوطنية التي تضحي بالفة التعقيد في أسلوب ارتكابها، و بالغة الخطورة في أضرارها إذا ما تحولت إلى ما يسمى " الجريمة المنظمة عبر الوطنية " التي تطورت من آن لأخر نمطا وأسلوباً وتفكيراً وتأثيراً حتى أصبحت تقف بمثابة العثرة أمام أية جهود لأى من للجتمعات البشرية ضد أضلاع مثلث تخلف الأمم: الفقر والجهل والمرض.

- Y- أن مفهوم الجريمة المنظمة عبر الوطنية يقصد به "سلوك إجرامى يعاقب عليه قانون العقوبات في أي من الدول الأعضاء في الجماعة الدولية يتم ارتكابه بواسطة جماعة إجرامية منظمة لها صفة الاستمرار، وتهدف إلى تحقيق منفعة مالية وتتجاوز في ارتكابها لذلك السلوك تخطيطاً أو تنفيذاً أو تأثيراً حدود الدولة الواحدة، ويلزم توقيم عقوبة جنائية على فاعليه".
- ٣- أن ظهور الجريمة المنظمة عبر الوطنية على الساحة الدولية بمالها من أضرار فادحة على كافة المستويات: اقتصادية وسياسية واجتماعية قد حدا بالمجتمع الدولي إلى توجيه الجهود القضاء عليها أو الحد منها وهو ما أتضح من خلال العديد من برامج العدالة الجنائية التي تبنتها منظمة الأمم المتحدة بهدف تفعيل التعاون الدولي في هذا المجال والتي كان أخرها مؤتمر الأمم المتحدة العاشر لمنح الجريمة ومعاملة المجرمين والذي أنعقد تحت عنوان: "الجريمة والعدالة: مواجهة تحديات القرن الواحد والعشرين" في فيينا في الفترة من ١٠- ١٧ أبريل سنة على "اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية" و الذي انعقد خصيصاًلهذا الغرض في مدينة بالبرمو بإيطاليا في الفترة من ٢٠- ١٠ ديسمبر عام خصيصاًلهذا الغرض في مدينة بالبرمو بإيطاليا في الفترة من ٢٠- ١٠ ديسمبر عام

٩٠٠٠م، والذي يعد بمثابة خطوة إيجابية في مجال جهود الأمم المتحدة في منع ومكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية، الأمر الذي يستلزم السير على نهجها من جانب كافة الدول من خلال التعاون الدولي والجهود الصادقة المبذولة لمواجهة الجريمة المنظمة والحد منها بما يعني فعالية نظم العدالة الجنائية وتحقيقا أفضل أثراً لرخاء ورفاهية شعوب العالم جميعاً.

3- ان تطور الجريمة عبر الوطنية لم يكن وليد الصدفة أو الاستقلال عن أية أسباب أدت إليه بقدر ما كان نتيجة لجملة من التطورات و المتغيرات التي شهدها المجتمع الدولي في النصف الأخير من القرن العشرين والتي يمكن حصر أبرزها في متغيرين: أحدهما هو: التطور العلمي والتكنولوجي، والذي يبدو من الوهلة الأولى تطويع جماعات الإجرام المنظم لجزء من تطبيقاته لخدمة أهدافها الإجرامية فضلاً عن ما يعرف باسم " العولة " التي تحدد جزء من جانبها السلبى في إمكان القول إجمالاً بتأثر المجتمع الدولي بأسره من أنشطة جماعات الإجرام المنظم من خلال انعكاس مفهوم العولة في بعض تطبيقاته على الأضرار الناتجة عن الأفعال الإجرامية طبقاً لمفهوم العولة الذي يعني انصراف كافة الأثار سواء الإيجابية أل السلبية لأي من الاحداث على كافة الدول الأعضاء في الجماعة الدولية دونما تمييز.

٥- أن تلك التطورات و المتغيرات وانعكاساتها على الجريمة المنظمة عبر الوطنية يستدعي إعادة النظر إلى تلك النوعية من الجرائم بغية دراستها والتعرف على إطارها المستحدث فضلاً عن القيام بمحاولة جادة لوضع أفضل الحلول للقضاء عليها أو الحد منها، وهو ما يتم من خلال نظرة قانونية شاملة تحدد ماهيتها

وكنهها.

# ثانياً: التوصيات

- ١- إعداد الإحصائيات الدولية الجنائية عن طريق المنظمات الدولية والإقليمية بشأن الجريمة المنظمة عبر الوطنية والتي يمكن من خلالها بإنباع أساليب التحليل العلمي وضع تصور عام- حتى و إن كان تقريبياً لتلك الانشطة الإجرامية بما يكفل الكشف عن حجم ارتكاب تلك الانشطة والأوجه المختلفة لها وكيفية تنفيذها، والتوزيع الجغرافي لكل من تلك الجرائم بما يفيد في إجراءات المنع و المكافحة والتوزيع القضائي.
- ٢- رصد المتغيرات الدولية و علاقتها بالجريمة المنظمة عبر الوطنية ووضع الوسائل
   الكيفية بتحصيل الجانب الإيجابي منها والحد من الآثار السلبيةلها.
- ٣- توجيه الدراسات والبحوث الخاصة بالجريمة المنظمة عبر الوطنية بالنظر إلى طبيعتها القانونية المتثلة في اعتبارها مخالفة لقواعد القانون الدولي الجنائي بما يستدعيه ذلك من استلزام التعاون الدولي في تحديد أوجه و أشكال تلك النوعية من الجرائم سواء المعروفة منها أو المستحدث بما يكون له الأثر الفعال في إلقاء الضوء عليها من جانب المجتمع الدولي بما يستتبع ذلك من اتخاذ الوسائل الاحترازية في منعها أو الوسائل الأمنية في تعقيها و الكشف عنها و ملاحقتها قضائياً.
- العمل على توحيد المفاهيم و الصياغات القانونية وكذلك موضوعات التجريم
   بالنسبة لكافة الدول الأعضاء في المجتمع الدولي، وتحديد قواعد الاختصاص

القضائي بالنسبة للمحاكم وكذلك بالنسبة لتنفيذ العقوبات، بما يكفل سد الثغرات التي قد ينفذ منها مرتكبو الجريمة المنظمة عبر الوطنية، والتي تعد الحلول الواردة في اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية في تلك المجالات حلولاً مثلى بالنسبة لجزء من تلك الثغرات على الأقل.

٥- تفعيل التعاون الدولي الأمني في مجال منع الجريمة المنظمة عبر الوطنية قبل وقوعها والكشف عنها وتتبعها بعد ارتكابها بما يكفل مكافحة فعالة وإنفاذاً أكبر أثراً لبرامج العدالة الجنائية في هذا المجال، خاصة مع الرغبة الإجرامية لمرتكبي تلك النوعية من الجرائم للعمل على توسيع دائرة نشاطها في كافة أنحاء العالم ومع الأخذ في الاعتبار التطور السريع والمتلاحق لأسلوب وكيفية ارتكاب تلك الأفعال الاحرامية.

وأخبراً: فإن تكثيف التعاون لعقد المؤتمرات الخاصة بمكافحة الإجرام المنظم عبر الوطنية تحت رعاية منظمة الأمم المتحدة استمراراً لدورها في مجال منع الجريمة ومعاملة الجرمين عن طريق تقدم كل دولة من الدول الأعضاء في المجتمع الدولي بورقة عمل تحدد من خلالها وجهة نظرها من حيث الانشطة الإجرامية التي يتم إدراجها ضمن الجرائم المنظمة عبر الوطنية و كيفية المنع و التعقب والمحاكمة، هو ما يكفل إمكانية وضع تصور عام على مستوى كافة الدول لتلك الموضوعات يمكن من خلاله إتباع نهج وأسلوب دولى عام لمكافحة نشاط جماعات الإجرام المنظم ترتضيه كافة الدول الأعضاء في المجتمع الدولي بما يكون من شائه القضاء على الجريمة المنظمة عبر الوطنية أو الحد من خطورتها، وهو ما يعنى ترسيخاً لامن المجتمع الدولي وتحقيقاً لرفاهيته وإعلاءاً لقيمه الإنسانية.

#### الراجع

- ا) الكتب:
- ا) العمرى، أحمد بن محمد (٢٠٠٠م). جريمة غسل الأموال، نظرة لجوانبها الاجتماعية والنظامية والاقتصادية. الرياض - كتاب الرياض،
  - ٢) حتاتة، محمد نيازي (١٩٩٥م). مكافحة الجريمة ومعاملة المجرمين- القاهرة.
- حسنى، محمود نجيب(١٩٨٩م). شرح قانون العقوبات- القسم العام- النظرية العامة للجريمة والنظرية العامة للعقوبة والتدبير الإحترازي- القاهرة دار النهضة العربية-الطبعة السادسة.
  - شرارة، يوسف (۱۹۹۷م). مشكلات القرن الواحد والعشرين والعلاقات الدولية القاهرة--لهيئة المسرية العامة للكتاب.
- هلبي، إبراهيم أحمد (١٩٨٦م). التنظيم الدولي النظرية العامة و الأمم المتحدة بيروت--الدار للجامعية.
  - ٦) عبد القادر، سيد (١٩٩٩م). دماء على ثوب القرن العشرين- القاهرة.
  - ٧) عز الدين، أحمد جلال (١٩٩٤م). الملامع العامة للجريمة المنظمة دبي.
- ٨) نافع، إبراهيم- سعيد، عبد المنعم حماد، عبد العظيم- أبو طالب، حسن- غانم، يحيى (١٩٩٨).
   م).
  - ٩) ما الذي يجري في آسيا- القاهرة- مركز الأهرام للترجمة والنشر- الطبعة الأولى (١٩٩٨م).
    - ب) البحوث و الدراسات
- ١) الالفي، رمضان (ديسمبر ١٩٩٨م). "العولمة والامن..الانعكاسات السلبية والإيجابية"، مركز الدراسات السياسية و الإستراتيجية - مؤسسة الاهرام الصحفية - العدد ٧٢.
- السيد، محمود وهيب (يوليو ١٩٩٩م)." شبكة الإنترنت ومزيد من التقدم في الأداء الأمني"،
   مجلة مركز بحوث الشرطة- إكاديمية الشرطة- العدد ١٦.
- ٣) السيد، محمود وهيب (يناير ١٩٩٩م)." ظاهرة العولمة و انعكاساتها الأمنية"، مجلة الأمن

- العام- العدد ١٦٤.
- الشلتاوي، محمد عبد الله (اكتوبر ۱۹۹۸م): " التخطيط الأمنى في مواجهة المسئولية الجنائية من
   حرب العقول "، مجلة الأمن العام العبد ۱۹۲۳.
  - ٥) المحنَّة، فلاح كاظم (يونيو ٢٠٠١م). " العرب و العولمة " ، مجلة شئون عربية العدد ١٠٦.
- آ) توفيق، جمال (يوليو ١٩٩٩م): "الإنترنت واثره في تفعيل دور الإعلام الأمني"، مجلة مركز بحوث الشرطة- آكاديمية الشرطة- العدد ١٦.
- ا) خليل، سناء (يولير١٩٩٦ م): "الجريمة المنظمة والعبر وطنية الجهود الدولية ومشكلات الملاحقة القضائية "، المجلة الجنائية القومية الصادرة عن المركز القومي للبحوث الاجتماعية و الجنائية جمهورية مصر العربية المجلد ٣٩ العدد الثاني.
- ٨) درويش، عبد الكريم (بناير ٢٠٠٠م): " مؤتمر الأمم المتحدة العاشر لمنع الجريمة ومعاملة المجرمين- فيينا ١٠: ١٧ أبريل سنة ٢٠٠٠م"، مجلة الأمن العام- العدد ١٦٨.
- ٩) سكر، عبد الصمد (اكتوبر ١٩٩٧م): " ماهية الجريمة الدولية "، مجلة الأمن العام- العدد ١٥٩.
- ١٠) عبد النبي، محمود محمد: (اكتربر ١٩٩٩ع):" الجريمة الدولية ومفهوم الأمن العالمي"، المجلة العربية للفقه والقضاء- جامعة الدول العربية- العدد ٢٢.
- ١١) على، ماجد إبراهيم: (يوليو ١٩٩٧م): " الاتجاهات الدولية المعاصرة نحو إعمال مبدأ إقليمية القانون الجنائي الدولي في إطار التعاون الدولي الأمني " مجلة مركز بحوث الشرطة – اكاديمية الشرطة – جمهورية مصر العربية – العدد ١٢.
- ۱۲) عوض، محمد محي الدين: (محرم ١٤١٦هـ): "الجريمة المنظمة" المجلة العربية للدراسات الأمنية الدياض.
- ١٣) منصور، فاروق عباس: (١٩٩٣م): "العملات للزيفة في عصر التقدم التكنولوجي لماكينات التصوير الملونة والطباعة" - مجلة الفكر الشرطي - الشارقة - الإمارات العربية المتحدة.

#### مجلنة البحبوث الأمنيسية

- ج) المقالات
- ا) مصطفي، هالة (۲۰۰۰م): السيارة ليكسس وشجرة الزيتون العولة القادمة ، مؤسسة الأهرام الصحفية جريدة الأهرام العدد الصادر بتاريخ ١٠/١/٠٠م.
  - د) الوثائق و النشرات الرسمية
  - ١) "اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية " (٢٠٠٠م) بالبرمو- إيطالبا.
- ٢) "الأمم المتحدة بإيجاز "(١٩٩٩م) نشرة صادرة عن إدارة شئون الأعلام في الأمم المتحدة،
   نيويورك- الولايات المتحدة الأمريكية.
  - تشرة مركز بحوث الشرطة اكاديمية الشرطة جمهورية مصر العربية.
- ميثاق الأمم المتحدة و النظام الأساسى لمحكمة العدل الدولية (١٩٧٠م): إدارة الأنباء الأمانة العامة للأمم المتحدة – نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية.

# واقع مناهج ومدرسي الحاسب الآلي في الكليات العسكرية والأمنية بالملكة العربية السعودية

إعداد

الدكتور/ محمد بن عبدالله القاسم

قسم علوم الحاسب الآلي - كلية الملك فهد الأمنية

الرياض الملكة العربية السعودية

## ملخص الدراسة

هذه الدراسة خاصة بواقع تدريس مواد الحاسب الآلي في الكليات العسكرية في المملكة العربية السعودية، ومحتوى المقررات الدراسية في هذه الكليات. وقد نمت الدراسة على تسعة وعشرين عضوا من أعضاء هيئة التدريس من جميع الكليات العسكرية بالمملكة العربية السعودية. وتم التعرف على الكفاءات التدريسية ووجهة نظرهم في واقع تدريس الحاسب الآلي وسبل النهوض بها. وفي ختام البحث تم نكر مجموعة من التوصيات التي يرى البلحث أهميتها للرقي بعمدوى مناهج ومدرسي مواد الحاسب الآلي بالكليات العسكرية.

#### مقدمة

لا يخفى على أحد أننا نعيش في عصر المعلومات، ويعتبر ارتفاع مستوى الوعي المعلوماتي في المجتمع دليلا على تقدم المجتمع. وفي المملكة العربية السعودية هناك العديد من الكليات المتخصصة في مجال الحاسب الآلي، وأصبح الحاسب الآلي يُدرس كمادة مستقلة في المرحلة الثانوية، وفي أغلب الكليات باختلاف تخصصاتها. وهناك كثير من الجهود والمحاولات التي بذلت لوضع منهج لدرجة البكالوريوس في علم الحاسب الآلي، مثل المنهج ٢٨ ( (ACM , 1968 ) وكذلك جمعية المهندسين الكهربائيين العالمية بسام عام ١٩٨٤ ) والذي عرف مثل منظمات دولية، مثل منظمات دولية (Cain, 1984 ) وغيرها من الجهود من منظمات دولية العربي (مندورة، ١٩٨٨ هـ). وقد عنيت دول كثيرة بإعداد خطط وطنية معلوماتية لها العربي (مندورة، ١٩٤٨ هـ). وقد عنيت دول كثيرة بإعداد خطط وطنية معلوماتية لها المعلوماتية لمالغوماتية المنافورة ( , ١٩٤٥ ). وقد تم الاهتمام بالحاسب الآلي في الملكة منذ فترة طويلة، وتم إدخال تدريسه في بعض الثانويات السعودية منذ العام الدراسي ١٩٥٥ / ١٤٥ من وتم تعميمه في بعض الثانويات السعودية منذ العام الدراسي ١٩٥٥ / ١٩٥٨ من وتم تعميمه في

المام الدراسي ١٤١٢/١٤١١هـ (الجويبر، ١٤٢١ هـ). وهناك العديد من الدراسات الـتي عنيت بدراسة واقع وسبل تطوير تدريس الحاسب الآلي في المرحلة الثانوية (القاسم، أبابطين، ١٤٢٧هـ) (جعبي، ١٤١٦هـ) (مندورة، رحاب، ١٤٠٨هـ).

ومن اهتمام الملكة العربية السعودية بالمعلوماتية فقد كلف ولي العهد صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز ، الجمعية السعودية للحاسبات بعمل خطة وطنية للمعلومات في المملكة العربية السعودية (عصر الحاسب، ٢٠٠١) وحتى الأن مازالت جميع محاولات تطوير مقررات الثقافة الحاسوبية للكبار مجرد اجتهادات فردية، وينبغي عند تصميم هذه المقررات مراعاة الفئة المخاطبة من موظفين، عسكريين ... الغ (مندورة، ١٤١٨هـ). ومن الاهتمام الكبير بزيادة الوعي المعلوماتي لدى جميع فيات المجتمع ومن بينها فئة الضباط فقد عنيت الكليات العسكرية بالملكة العربية السعودية بتدريس الحاسب الآلي لإعداد ضباط متسلحين بسلاح العلم وملمين بالتقنية الحديثة، متمثلة في علوم الحاسب الآلي واستخداماته.

يوجد في الملكة العربية السعودية خمس كليات عسكرية (بالإضافة إلى كلية القيادة والأركان وهي خاصة بالدراسات العسكرية المتقدمة للضباط) تقبل خريجي الثانوية العاملة، ومدة الدراسة بها ثلاث سنوات، وجميعها تمنح درجة البكالوريوس (بعد الانتهاء من هذا البحث حدث تعديل وأوقفت كلية الملك فهد الأمنية قبول خريجي الثانوية وأصبحت تقبل حملة البكالوريس فقط) . وكما سنرى فإنه يتم تدريس الحاسب الآلي كمادة مستقلة في جميع الكليات مع اختلاف في عدد الساعات ومحتوى المنهج.

# موضوع الدراسة

إن الـحاسب الآلي يُدرس في الكليات العسكرية منذ سنوات طويلة تختلف من كلية إلى أخرى ولم يجد الباحث أية دراسة سابقة في مجال تدريس الحاسب الآلي في الكليات العسكرية بالملكة العربية السـعودية، أو في مجال تدريس الحاسب الآلي في الكليات العسكرية في الدول الآخرى.

إن لهدف الاساسي من هذا البحث هو معرفة واقع تدريس الحاسب الآلي في الكليات العسكرية بالملكة العربية السعودية، ومن ثم وضع مقترحات وتوصيات لتطوير تدريس الحاسب الآلي. ولأن المعلم هو أحد أهم ركائز العملية التعليمية ونظراً لتخصص مدرسي الحاسب الآلي في هذا العلم ومعرفتهم باستخداماته والتطورات التي تحدث بشكل مستمر في هذا المجال وتعاملهم الدائم مع الطلبة فقد تم أخذ آراء أعضاء هيئة التدريس من مدنيين وعسكريين عن واقع تدريس الحاسب الآلي والصعوبات التي يواجهونها ومقترحاتهم لتطوير تدريس الحاسب الآلي في الكليات العسكرية (مرفق في ملحق (1) نسخة من الاستبانة)، وكذلك تم عمل استبانة أخرى خاصة برؤساء الاقسام أو مسؤولي مواد الحاسب الآلي (مرفق في ملحق (ب) نسخة من الاستبانة).

## حدود الدراسة

تم إجراء الدراسة على جميع مدرسي الحاسب الآلي العاملين في الكليات العسكرية والأمنية بالملكة العربية السعودية كما يلي: كلية الملك عبدالعزيز الحربية بالرياض - وزارة الدفاع والطيران.

كلية الملك فهد الأمنية بالرياض - وزارة الداخلية.

كلية الملك فيصل الجوية بالرياض - وزارة الدفاع والطيران.

كلية الملك فهد البحرية بالجبيل - وزارة الدفاع والطيران.

كلية الملك خالد العسكرية بالرياض - رئاسة للحرس الوطني.

ولم يتم في هذه الدراسة أخذ أراء الطلاب، وتم الاكتفاء بالمدرسين والمناهج، وذلك لمحدودية البحث وصعوبة توسيع البحث بعمل استبانة للطلاب وتوزيعها عليهم لطبيعة الكليات العسكرية، وصعوبة جمع بيانات يعتمد عليها من الدارسين.

#### عينة الدراسة

أجرى البحث على جميع مدرسي الحاسب الآلي في الكليات العسكرية وقد تم جمع (٢٩) تسع وعشرين استبانة من جميع الكليات العسكرية بالملكة العربية السعودية. وتم توزيع الإستبانات إما بشكل مباشر من الباحث، أو عن طريق رئيس قسم الحاسب الآلي، أو أحد مدرسي مادة الحاسب الآلي. وبعد الحصول على الإجابات تم استبعاد الحالات التي بها نقص، مما يفقد الاستبانة قيمة البيانات التي فيها، وتم تحليل البيانات باستخدام البرنامج الإحصائي المعروف Spss.

والجدول رقم (١) يبين أعداد المدرسين الذين أجابوا على الاستبانة حسب الكليات التي ينتمون إليها.

جدول رقم (١): أعداد الدرسين حسب الكليات التي ينتمون إليها

النسبة	التكرار	الكلية
7,37%	V	كلية الملك عبدالعزيز الحربية
7,79,4	11	كلية الملك فهد الأمنية
7,37%	٧	كلية الملك فيصل الجوية
%\·,٣	٣	كلية الملك فهد البحرية
7,7,8	1	كلية الملك خالد العسكرية
%\··,·	79	المجموع

#### تطبيق النراسة

بعد الانتهاء من إعداد استبانة الدراسة بصورتها الأولية والتأكد من مدى ملاءمتها وصلاحيتها، ووضوح فقراتها تم تطبيقها على عينة استطلاعية من مدرسي كلية الملك فهد الامنية بلغ مجموعها خمسة مدرسين، وبعد ذلك أعيدت صياغة بعض الاستثاة حسب اقتراحات العينة الاستطلاعية. تم توزيع استبانه البحث على خمسة وثلاثين مدرساً خلال العام الدراسي ١٤٢١-١٤٢١هـ، وكان العائد من الإجابات ٨٣٪ وذلك بعد استبعاد الاستمارات غير الصالحة. وقد تم ترقيم الاستمارات وعمل ترميز للإجابات، وتم إدخالها وتطيلها بالبرنامج الإحصائي Spss. أما بالنسبة للاستبانات الخاصة بمسؤولي المواد فقد تم تحليلها يدوياً لقلة عددها (خمس استبانات فقط، واحدة لكل كلية)

# الوضع الحالي لمواد ومعامل الحاسب الألي

تم إدخال مادة (مواد) الحاسب الآلي في الكليات العسكرية في سنوات مختلفة. ففي

كلية الملك عبدالعزيز الحربية تم إدخال الحاسب الآلي في عام ١٤١٤هـ، بواقع مادتين لطلبة المستوى الأول، وبواقع ساعتين أسبوعياً لكل مادة. وفي كلية الملك فهد الأمنية تم إدخال الحاسب الآلي في عام ١٤٠٨هـ، بواقع مادتين لطلبة المستوى الثاني، وبواقع ثلاث ساعات أسبوعياً لكل مادة. وفي كلية الملك فيصل الجوية تم إدخال الحاسب الآلي في عام ١٤٠٨هـ، بواقع مادتين أسبوعيا لكل مادة. وفي كلية الملك فهد البحرية تم إدخال الحاسب الآلي في عام ١٤٠٥هـ، بواقع مادة واحدة لطلبة المستوى الثاني، وبواقع ساعتين أسبوعياً لكل مادة واحدة لطلبة المستوى الثالث، وبواقع ساعات اسبوعياً. وأخيراً في كلية الملك خالد العسكرية تم إدخال الحاسب الآلي في عام ١٤٠٤هـ، بواقع مادة واحدة لطلبة المستوى الثاني، وبواقع ساعتين إسبوعياً. (إنظر جدول رقم ٢).

مما سبق يتضح أنه يتم تدريس مواد الحاسب الآلي في مستويات تختلف من كلية لأخرى، ويتراوح تدريس الحاسب الآلي بين حد أدنى مادة واحدة في فصل دراسي واحد، بواقع ساعتين أسبوعيا (كلية الملك خالد العسكرية) ويين حد أقصى مادتين كل مادة بواقع ثلاث ساعات أسبوعياً. ويتراوح عدد المعامل في الكليات ما بين معمل واحد إلى أربعة معامل بسعة المعمل ما بين عشرين طالباً إلى تسعة وثلاثين طالباً. ويختلف عدد المدرسين من كلية لأخرى، فنجد بعض الكليات لديها مدرس واحد متفرغ وآخر متعاون (كلية الملك خالد العسكرية)، وكلية أخرى لديها ستة عشر مدرساً (كلية الملك فهد الامنية) والكليات الاخرى ما بين هذين الرقمين، ويعود التفاوت الكبير في اعداد المدرسين للأسباب التالية:

١- اختلاف ساعات التدريس من كلية لأخرى.

مجلة البحوث الأمنيسة العدد ٢١ ـ ربيم الآخر١٤٢٣هـ

- ٢- التفاوت الكبير في أعداد الطلبة الدارسين من كلية الأخرى.
- ٣- في كلية الملك فهد الامنية يتم تقسيم طلبة الشعبة الدراسية على معملين، وهذا
   بدوره يؤدي إلى الحاجة لمضاعفة عدد المدرسين.
- المدرسون في بعض الكليات غير متفرغين للتدريس، ولديهم مهام أخرى ككتابة برامج وتطبيقات، وصيانة أجهزة، أو لديهم أعمال إدارية.

ومحتويات المواد تختلف من كلية لأخرى، وهي ما بين مقدمة نظرية وبرمجة بلغة (البيسك)، ونظام التشغيل (ويندوز)، والتعامل مع البرامج المختلفة، (كوورد وأكسل وباور بوينت). والمحتويات كما يلى: بالنسبة لكلية الملك عبدالعزيز الحربية فتشمل مقدمة نظرية عن الحاسب الآلي، (ويندوز)، الإنترنت، قواعد البيانات ولغة SQL (الصالح، ١٤٢١هـ) وكلية الملك فهد الأمنية تشمل مقدمة نظرية عن الحاسب الآلي، برنامج الطباعة، و لغة البيسك (القاسم، ١٤٢٧ هـ)، (قسم علوم الحاسب الآلي، ١٤٢٠ هـ)، وكلية الملك فيصل الجوية تشمل مقدمة نظرية عن الحاسب الآلي، مبادئ نظام التشغيل دوس والوندوز و وورد (1417H ،Hassan)، وكلية الملك فهد البحرية تشمل مقدمة نظرية عن الحاسب الآلي، ويندوز، وورد، إكسل، باور بوينت (الغامدي، ١٤١٦هـ) (ماران جرافيك، ١٤٢٠هـ أ) (ماران جرافيك، ١٤٢٠هـ ب) (ماران جرافيك، ١٤٢٠هـ ج) (مركز التعريب والبرمجة، ١٤٢٠هـ)، وكلية الملك خالد العسكرية تشمل مقدمة نظرية عن الحاسب الآلي (قسم العلوم، ١٤٢٠هـ). وبعض الكليات تعد مناهجها بنفسها والبعض الأخر يستعين بالكتب المتوافرة بالأسواق. وجميع الكليات تستخدم اللغة العربية للتدريس، ماعدا كلية الملك فيصل الجوية فالمناهج باللغة الإنجليزية. والجدول رقم (٢) يلخص الوضع الحالى للكليات فيما يتعلق بالحاسب الآلي. ويحكم الخبرة العملية وتجرية التدريس في الكليات العسكرية، ومعرفة عوائق تعليم الحاسب الآلي في الكليات العسكرية، وقلة الوقت المتاح الطلبة خلال الاسبوع، يرى الباحث أن الوضع المثالي للكليات العسكرية ألا يقل تدريس الحاسب الآلي عن مادتين دراسيتين بواقع ساعتين إلى ثلاث ساعات، فيتخرج الطالب وقد درس ما بين ستين إلى تسعين ساعة في الحاسب الآلي (فصلان دراسيان كل فصل دراسي ١٥ أسبوعا إذاً: ١٥×٢× ٢=٠٠٠ إلى ١٠×٢×٣٥ - ٩٠). وهي كافية لإكساب الطالب المهارات اللازمة لاستخدام الحاسب الآلي.

جدول رقم (٢): الوضع الحالي للكليات فيما يتعلق بالحاسب الآلي

المناهج	عدد للدرسين	عدد العامل	عدد الساعات الأسبرعية لمادة العاسب	عدد القصول الدراسية التي يدُرس فيها	تاريخ إدغال مادة الماسب	ग्रीह्य।
				الماسب		
إعداد الكلية	٩	٣	۲	٧	3/3/4-	الملك عبدالعزيز الحربية
إعداد الكلية و من خارج الكلية	13	٤	۲	۲	٨٠٤/هـ.	اللك فهد الأمنية
إعداد الكلية	^	۲	Y	۲	٨٠٤١هــ	الملك فيصل الجوية
خارج الكلية	۲	٣	٦	١	-416.0	الملك فهد البحرية
إعداد الكلية	٧	١	4	١	١٤١٤هـ	الملك خالد العسكرية

# عرض نتائج الدراسة ومناقشتها

فيما يلي سيتم عرض النتائج ومناقشتها، وبعد ذلك سيتم سرد المقترحات والتوصيات. الجدول رقم (٣) يوضع التكرار الضاص بأعداد المدرسين حسب أعمارهم.

جدول رقم (٣): تكرار المدرسين حسب أعمارهم

النسبة	التكرار	العمر
A,33 %	17	rr1
7, YY X	Α .	T0-T1
Z 1V,Y	٥	773
7.1.8	٣	/ 3-03
χ. ١٠٠	79	للجموع

من الجدول رقم (٣) يتضح لنا أن ما يقارب ثلثي المدرسين أعمارهم أقل من ٢٥ (٨, ٤٤ + ٢٧,٣) وفقط ١٠٪ أعمارهم أكثر من ٤١ سنة، وهذا متوقع نظراً لحداثة تدريس مواد الحاسب الآلي في الكليات العسكرية. ويعتبر صغر عمر المدرسين مؤشراً إيجابياً، لأن هؤلاء المدرسين حديثو عهد بالحاسب الآلي، وأقدر على متابعة كل حديد.

ومن الجدول رقم (٤) نجد أن ٨٦٪ من المدرسين سعوديون و فقط ١٤٪ غير سعوديين من بينهم واحد غير عربي. ونعتقد أن سبب وجود غير سعوديين راجع لعدم المتمام بعض الكليات بتوظيف سعوديين، أو بسبب قلة الحوافز، مقارنة بالوظائف الأخرى المتوافرة في سوق العمل لمتخصصي الحاسب الألي. إن سعودة هذه الوظائف

مهم للغاية، خصوصاً أن عملهم في كليات عسكرية.

جدول رقم (٤): تكرار المدرسين حسب جنسياتهم

النسبة	التكرار	الجنسية
% A7,Y	70	سعودي
% <b>١٣,</b> ٨	٤	غير سعودي
Χ. / · ·	79	المجموع

الجدول رقم (٥) يوضح أن اثنين فقط من المدرسين مؤهلاتهم أقل من الجامعي، وهم في الغالب من المدرسين القدماء، وبقية المدرسين حاصلين على البكالوريوس أو شهادة أعلى (في تخصصات هندسة حاسب آلي، علوم الحاسب، نظم المعلومات وتربية حاسب آلي). ومن وجهة نظر الباحث الخاصة وتجربته فإن المؤهل الجامعي كاف لتدريس طلبة الكليات العسكرية، مع الحاجة لعدد قليل من حملة الملجستير أو الدكتوراه لمتخطيط المناهج وتطويرها، وعمل الأبحاث المتعلقة بالحاسب الآلي في المحالات الأمنية و العسكرية.

جدول رقم (٥): أعداد المدرسين حسب المؤهل العلمي

النسبة	التكرار	المؤهل		
% ٦,٩	۲	ديلوم		
% 70,0	19	بكالوريوس		
% Y • ,V	7	ماجستير		
% ٦,٩	۲	دكتوراه		
X. 1 · ·	79	المجموع		

الجدول رقم (٦) يوضح خبرة المدرسين في مجال التدريس. ويتضع منه أن أكثر

من ثلث المدرسين لهم خبرة تزيد عن ثماني سنوات ، وأقل من خمسهم لهم خبرة أقل من ثلاث سنوات. وهذا يدل على الخبرة الكبيرة التي يتمتع بها مدرسو الحاسب الآلي في الكليات العسكرية بالملكة العربية السعودية.

جدول رقم (٦): تكرار المدرسين حسب خبرتهم في التدريس

التكرار النسبة		سنوات الخبرة في التدريس
X 14,4	٥	أقل من ٣ سنوات
× ٣1	٩	من ۳ إلى ٥ سنوات
% <b>۱۷,</b> ۲	0	من ٦ إلى ٨ سنوات
7. 82,0	١٠	أكثر من ٨ سنوات
7.1	44	المجموع

من الجدول رقم (٧) يتضح أن ما يقارب ثلثي المدرسين لم يسبق لهم أخذ دورات في طرق التدريس، وهذا قد يوثر على أدائهم في التدريس وإعداد الامتحانات والمناهج.

جدول رقم (V): تكرار المدرسين حسب أخذهم دورات في طرق التدريس

النسبة	التكرار	سبق أخذ دورات في طرق التدريس
% 45,0	١-	نعم
1. 70,0	11	У
X.1	Y9	المصوع

الجدول رقم (٨) يوضح أن أكثر من نصف المدرسين سبق لهم التدريس في معاهد

وكليات أخرى، وهذا مما لا شك فيه له تأثير إيجابي على المدرسين. وزيادة خبراتهم واحتكاكهم بتجارب الأخرين.

جدول رقم (٨): تكرار المدرسين حسب خبرتهم بالتدريس في أماكن غير كلياتهم

النسبة	التكرار	سبق أن درُس في أماكن أخرى
% 01,7	10	نعم
% £A,Y	١٤	y
× 1 · ·	Y4	المجموع

يتضح من الجدول رقم (٩) حسب أراء أعضاء هيئة التدريس- أن المناهج في كلية الملك عبدالعزيز الحربية متوسطة، وفي كلية الملك فيصل الجوية هي ما بين جيدة ومتوسطة، وفي كلية الملك خالد للحرس الوطني متوسطة. وأما في كلية الملك فهد الأمنية فهي غير مناسبة بشبه إجماع المدرسين. والمناهج جيدة في كلية الملك فهد البحرية بإجماع المدرسين. (ملاحظة: في كلية الملك فهد الأمنية هناك تطوير جذري المناهج والمعامل من بداية العام الدراسي ١٤٢٧-٣٤٣هـ).

جدول رقم (٩): أراء الدرسين في المناهج الدراسية حسب كلياتهم

		الكلية					هل الناهج
النسبة	التكرار	नाम	तात	اللك	वाध	الملك	الحالية
		خالد	فهد البحرية	فيصل	قهد	عبدالعزيز	مناسبة
		العسكرية		الجوية	الأمنية	الحربية	
% YE,1	٧	-	٣	٤	-	-	مناسبة
% £  £	17	١	-	٣	۲	7	محايد
% YE,0	١-	-	-	-	٩	١	غير مناسبة

تم في جدول رقم (١٠) جمع ردود المدرسين الخاصة بسؤالي صعوبات التدريس وصعوبات الشرح. وكما هو واضع فإنه لا ترجد أي صعوبات في الشرح والتدريس لما يقارب تسعين في المائة من المدرسين، وهناك صعوبات تواجه مدرسا واحدا فقط. وفي اعتقادي أن السبب في ذلك يرجع لسهولة المادة العلمية من جهة، وتأهيل المدرسين الجيد والخبرة الطويلة من جهة أخرى. ومع جميع هذه الأسباب فإنه قد توجد صعوبات لا يشعر بها المدرس ويستطيع أن يحكم عليها الطالب، وقد يكون هذا مجال بحث أخر.

جدول رقم (١٠): صعوبة في التدريس والشرح

النسبة	التكرار	صعوبة في التدريس والشرح
۲,۱,۸	\	تعم
۲,۸٪	۰	متوسط
% A9,V	٥٢	У
× 1 · ·	۸۰	المجموع

جدول رقم (۱۱) یوضح لنا أن ما یزید عن تلث المدرسین یری أن مستوی الطلبة أعلی من المتوسط، وآكثر من النصف یری أن مستواهم متوسط، وأن مدرسا من كل ۲۰ مدرسا یری أن مستوی الطلبة آقل من المتوسط.

الاجمالي النظرى العملى الطلبة يفهمون المادة النسحة التكرار النسبة التكرار النسبة التكرار % O.Y ٣ %-7.1.5 ٣ أقل من المتوسط % 07,9 44 7. K3 % 12 1.70,0 19 متوسط % 01,V % TV, 9 44 10 7. YE.1 ٧ أعلى من المتوسط

جدول رقم (۱۱): مستوى الطلبة

من الجدول رقم (١٢) يتضح أن ما يقارب ثلاثة أرباع المدرسين يرون ضرورة ربط المادة العلمية بالجوانب العسكرية والأمنية.

7.1..

44

49

21...

٥٨

7.1..

جدول رقم (١٢): ضرورة ربط المادة العلمية بالجوانب العسكرية والأمنية

النسبة	التكرار	ضرورة الربط
% VY, £	41	نعم
7, 44.7	٨	y
7.1	79	المجموع

جدول رقم (١٣) يوضح اتفاق أغلبية المدرسين على أهمية تدريس الطلبة على

المجموع

نظام الوندوز، واستخدام برنامج الوورد، والتعامل مع الإنترنت، وبعدها استخدام برنامج أكسل وباور بوينت؛ وأقل أهمية بكثير برنامج قواعد البيانات أكسس، وبرنامج الرسم. وأغلب المدرسين يرون أن تعليم نظام الدوس، ولغة البرمجة بيسك والألعاب غير مهمة، ويجب عدم تدريسها للطلاب..

البرنامج غير مهم البرنامج متوسط الأهمية البرنامج مهم البرنامج النسبة التكران النسبة التكرار النسبة التكرار 1 -7.1.X ٣ 7 A1.V 77 وندوز 7. 3.9 ١ ۲ 7. 4.0 7. A9.Y 41 وورد Ê 27.3 ۲ 18.0 ١ % A5.V 17 الانترنت 7. 1 · . Y 7 1 · . T 7. 44.7 ٣ ٣ 22 باوربوينت 21.5 7.1.5 % V9.5 44 اكسل

٩

٦

7.88.9

XYA.

2 1T.A

7.18.A

7.1.1

7. YY.7

17.8

1.4.7

Z. Y . . V

% 1V,Y

جدول رقم (١٣): البرامج وأهمية تدريسها للطلاب

#### اقتراحات المرسان للإضافة على المنهج والحثف مفه

11

٤

٠٧,

ŧ

أكسس

برنامج الرسم

الدوس

لغة البيسك

الألعاب

إذا أخذنا بعين الاعتبار ما سبق ذكره فيما يخص المناهج التي تدُرس في الكليات حالياً، وجدنا اقتراحات المدرسين للإضافة على المناهج الحالية كما يلي، مع مراعاة أن ذكرها تم حسب كثرة تكرار الاقتراح:

١) استخدام برنامج أوفيس (وورد،أكسل،أكسس،باوربوينت،أوتلوك) وتم اقتراح

2.1V.Y

2 51

7.30,0

7.30,0

3. YY. S

٩

19

19

إضافته من قبل ثلاثة عشر مدرساً. (مع أنه يدرس في أكثر من كلية)

- ٢) استخدام الإنترنت، وتم اقتراح إضافته من قبل سبعة مدرسين.
- ٣) أمن المعلومات وأهميتها وتم اقتراح إضافته من قبل خمسة مدرسين.
- استخدام الحاسب الآلي في المجال العسكري. وتم اقتراح إضافته من قبل أربعة مدرسين.
  - ه) شبكات الحاسب الآلي. وتم اقتراح إضافته من قبل ثلاثة مدرسين.
- ٦) اقـتراح إضـافة مواضـيع متعددة من قبل مدرس واحد فقط والمواضيع هي: مقدمة في الرياضيات، وتدريس مناهج المستوى الأول في الجامعات، والتدريب على برامج الطيران، وتعلم الرماية، واستخدام البريد الإلكتروني.

أما بالنسبة للحذف من المناهج الحالية فكانت الاقتراحات كما يلي:

- انظام الدوس (DOS) تم اقتراح حذفه من قبل ثلاثة مدرسين.
- ٢) ال (SQL) وهي لغة خاصة بقواعد البيانات وتدُرس فقط في كلية الملك عبدالعزيز الحربية تم اقتراح حذفها من قبل أغلب مدرسي كلية الملك عبدالعزيز الحربية.
- ٣) تم اقتراح حذف مواضيع متعددة من قبل مدرس واحد فقط والواضيع هي: تقاصيل الأجهزة، والاتصالات، لغة البيسك، وتاريخ الحاسب، والإسهاب في خصائص الوندوز.

وعند التحدث عن أسباب الإحباط لدى المدرسين كان من أهمها كثرة نوم الطلبة،

وذكر هذا السبب من قبل أكثر من مدرس (وكثرة النوم ظاهرة في أكثر المواد بسبب طبيعة الديوم الكامل للطلبة والجهد البدني في الميدان، ولها أسباب كثيرة خارجة عن نطاق هذا البحث)، وسبب آخر هو عدم توافق المنهج مع التطور في مجال الحاسب الآلي، وكذلك عدم تفاعل الطلبة، وعدم الرغبة لديهم في الاستفادة، و قصر الوقت المتاح، وأضيراً سهولة الامتحانات وعدم الجدية التعليمية ووجود دور ثان وثالث عند الرسوب، مما يودي إلى تساهل الطلبة.

#### التوصيات

يوجد هناك تباين كبير في المناهج وعدد ساعات التدريس بين الكليات مع أن مستويات الطلبة متشابهة من حيث شروط القبول، وكذلك مدة الدراسة، ونوعية الشهادة التي تمنحها الكليات العسكرية. ولكن لكل كلية خصوصيتها في أهدافها، وفي هذا البحث نسرد بعض التوصيات لتطوير مدرسي الحاسب الآلي ومناهج الحاسب الآلي، لتتماشى مع مستوى الطلاب ومتطلبات العمل كضباط بعد التخرج.

# التوصيات الخاصة باللدرسين

- المستوى العلمي لدرسي الحاسب الآلي متميز وكاف لتدريس مناهج الكليات، ولكن يجب إلزام جميع المدرسين بحضور دورات تربوية في طرق التدريس، مع التركيز على أن يحمل المدرس الشهادة الجامعية على الأقل.
- ٢) يجب تشجيع المدرسين على التعاون مع جهات اكاديمية أخرى لزيادة خبراتهم بما يعود بالنفع للمدرسين ولكلياتهم.

- ٣) حث المدرسين على زيادة الاطلاع على كل جديد في مجال الحاسب الآلي ليتمكن من الإجابة على استقسارات الطلبة فيما ليس له علاقة بالناهج الدراسية، وكذلك لعمل محاضرات عامة للطلبة ومنسوبي الكليات التي ينتسبون إليها. وتتعاون الكليات في توفير معلومات للمدرسين عن طريق الاشتراك في المجلات المتخصصة، وإرسال المدرسين لحضور المؤتمرات والمعارض ذات العلاقة.
- ٤) يرى الباحث ضرورة سعودة جميع الوظائف ذات العلاقة بالحاسب الآلي، خصوصاً أن عملهم في كليات عسكرية.

### التوصيات الخاصة بالمناهج

- ا) يجب إعادة النظر في تدريس الجانب النظري، وإن كان ولا بد منه فلا يأخذ حيزاً كبيراً من ساعات التدريس.
- ٢) من المعلوم أن بعض الأعمال التي ستناط بالطلبة عند تخرجهم كضباط هي مهام سرية، لذلك يجب أن يكون لدى ضابط المستقبل المهارات الأساسية للتعامل مع الحاسب الألبي، والتمكن من طباعة الخطابات وتنسيقها. ولذلك يجب أن يتم إتقان الطالب التعامل مع برنامج وندوز و وورد. وذلك كحد أدني لجميع خريجي الكليات العسكرية، خصوصاً إذا أخذنا بعين الاعتبار أن الطلاب سبق أن تعلموا هذه المهارات في المرحلة الثانوية وإن كان بمستوى متدن ومتفاوت بين الطلاب.
- ٣) ياتي في الدرجة الثانية من الأهمية تدريب الطلبة على استخدام الإنترنت وكيفية
   البحث والوصول لـ لمعلومات المطلوبة. وكذلك استخدام برنامج العروض

مجلبة البحبوث الأمنيسية

(الباوربوينت) لمساعدة ضباط المستقبل على إعداد المحاضرات القصيرة والقائها، أو المتحدث في موتمرات صحفية وهذه مهمة جداً نظراً لتعرض الضابط بعد تخرجه لكثير من المواقف التي تستدعي عرض موضوع معين أمام مجموعة من الناس.

- ع) ياتي في الدرجة الثالثة من الأهمية تعليم الطلاب التعامل مع برنامج الجداول
   للحاسبية (أكسل)، وهو برنامج مفيد جداً، ويحتاجه بعض الضباط لعمل جداول
   معينة وتنظيم أعمال الإدارة التابعين لها.
- ه) للواضيع السابق ذكرها مواضيع هامة لجميع الخريجين، وقد تكون هذاك مواضيع يحتاجها بعض الضباط حسب أماكن عملهم، ويمكن عمل دورات تخصصية مكثفة لهم وهم على رأس العمل، ومن هذه المواضيع تعلم الطلاب على برنامج قواعد البيانات (أكسس).
- آ) بلاحظ أن بعض الكليات لديها مذكرات دراسية أو كتب من تأليف مدرسي المادة، وفي كليات أخرى تتم الاستعانة بكتب من المكتبات التجارية. ونقترح هنا أن يتم تأليف كتب خاصة للكليات العسكرية بحيث يكون التركيز في الأمثلة على الجوانب العسكرية، لما في ذلك من أثر في سهولة الفهم عند الطلاب. ويمكن الاستفادة من جهود قسم علوم الحاسب الآلي في كلية الملك فهد الامنية وتطوير ما لديهم من مذكرات، ويمكن للكليات الآخرى الاستفادة منها.

#### توصيات عامة

 ا خريجو الكليات العسكرية والأمنية سيعملون بعد تخرجهم في قطاعات هامة، لهذا يجب تطوير معامل الحاسب الآلي في هذه الكليات بشكل دوري لما يعود بالنفع على

الخريجين.

- ٢) يرى الباحث ضرورة عقد اجتماع سنوي بين مندوبين من الكليات العسكرية والأمنية للتحاور حول كل ما من شأنه تطوير وضع مواد الحاسب الآلي في هذه الكليات.
- ٣) يرى الباحث أن الوضع المثاني لتدريس الحاسب الآلي في الكليات العسكرية يجب ألا يقل عن مادتين دراسيتين بواقع ساعتين أو ثلاث ساعات، ليتخرج الطالب وقد درس ما بين ستين إلى تسعين ساعة في الحاسب الآلي. وهي كافية لإكساب الطالب المهارات الللازمة لاستخدام الحاسب الآلي. ومن الأفضل أن تكون المادة الأولى في الفصل الدراسي الثاني من السنة الثانية، والمادة الثانية في الفصل الدراسي الثاني من السنة الثانية، وذلك لإتاحة الوقت المناسب للطالب للتدريب خلال فصل الصيف، ويكون قريب عهد بالحاسب الآلي عند التخرج.
- استغلال معامل الحاسب الآلي وفتح المجال للطلبة لاستخدام المعامل خلال فترات الراحة أو أثناء محاضرات المواد الأخرى عند تغيب المدرسين.
- ه) إن علم الحاسب الآلي علم متطور، ويحتاج إلى متابعة ومعرفة خلفيات الطلبة ليتم تدريسهم بما يتناسب وما لديهم من خبرات، فنقترح تطبيق استبانة سنوية أو كل سنتين على عينة من الطلاب لمعرفة ما لديهم في مجال الحاسب، وعلى ضوء ذلك يتم تطوير المناهج.
- آ) هناك بعض المواضيع العامة والمستجدة في علم الحاسب الآلي كامن المعلومات،
   الشبكات ... الخ. فنقترم عمل محاضرات عامة في هذه المواضيع لإعطاء الطلاب

فكرة عنها.

- للجلات المتخصصة (الموجهة للمهتمين ولمحبي الحاسب الآلي)، يجب أن تتوافر في
   مكتبات الكليات العسكرية والامنية لتشجيع الطلاب على الاطلاع عليها، ومتابعة
   كل جديد في هذا العلم المتجدد باستمرار.
- ٨) يرى الباحث التعرف والاستفادة من ما يتم تدريسه في الكليات العسكرية في الدول العربية والدول الصديقة في مجال الحاسب الآلي. وقد حاول الباحث ذلك ولكن الأمر يحتاج لدعم مادي ومعنوي ووقت للحصول على هذه المعلومات.

#### خاتمة

في هذا البحث تم التطرق لنتائج تدريس مواد الحاسب الآلي في الكليات العسكرية في المملكة العربية السعودية، ومحتوى المقررات الدراسية في هذه الكليات، ومن ثم التعرف على كفاءات التدريس، ووجهات نظرهم في واقع تدريس الحاسب الآلي، وسبل النهوض بها. وفي ختام البحث تم ذكر مجموعة من التوصيات التي يرى الباحث المميتها للرقي بمستوى مناهج ومدرسي مواد الحاسب الآلي بالكليات العسكرية.

#### الراجع

# أولا: المراجع العربية

- ١) جرافيك، ماران (١٤٢٠هـ أ). علم نفسك ويندوز ٩٨ الدليل المصور. الرياض، مكتبة جرير.
- ۲) جرافیك، ماران (۱۲۲۰هـ ب). تبسیط مایكروسوفت وورد ۲۰۰۰. الریاض، مكتبة جریر.
- ٣) جرافيك، ماران (١٤٢٠هـ ج).تبسيط مايكروسوفت إكسل ٢٠٠٠.الرياض، مكتبة جرير.

- غ) جمبي، كمال بن منصور (١٤١٦هـ). "واقع تدريس الحاسوب في المرحلة الثانوية في مدينتي مكة المكرمة وجدة" رسالة الخليج العربي، ٥٦.
- الجويبر، محمد بن عبد الكريم (١٤٢١هـ). "منهج الحاسب الآلي في وزارة المعارف الواقع والتطلعات" ، المؤتمر الوطني السادس عشر للحاسب الآلي، الرياض.
- الممالح، ممالح سعد (١٤٢١هـ). مبادئ الحاسب الآلي. الرياض، كلية الملك عبدالعزيز الحربية،
   وزارة الدفاع والطيران والمقتشية العامة.
  - ٧) عصر الحاسب (٢٠٠١م). السنة الأولى، العدد الرابع.
  - ٨) الفامدي، عبدالله أحمد (١٦ ٤ ١٨هـ). تبسيط علوم الحاسب. الرياض، الغامدي.
  - ٩) القاسم، محمد بن عبدالله (٢٢٧هـ). مبادئ الحاسب الآلي. الرياض، كلية الملك فهد الامنية.
- ١٠ القاسم، محمد بن عبدالله و سهام بنت محمد البابطين (١٤٣٢هـ). "نظرة طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الرياض للحاسب الآلي في المدرسة - دراسة علمية " ورقة علمية تحت النشر.
- ١١) قسم العلوم (١٤٢٠هـ). مقدمة في الحاسبات. الرياض، قسم العلوم، كلية الملك خالد العسكرية، الرئاسة العامة للحرس الوطني.
- ١٢) قسم علوم الحاسب الآلي (١٤٢٠هـ). تطبيقات الحاسب الآلي. الرياض، كلية الملك فهد الأمنية. وزارة الداخلية.
- ١٣) كلية الملك فهد الأمنية، (١٤٢٠هـ). دليل كلية الملك فهد الأمنية. الرياض، كلية الملك فهد الأمنية، وزارة الداخلية.
- ١٤) مركز التعريب والبرمجة (١٤٢٠هـ). مايكروسوقت باوربوينت ٩٧. لبنان، الدار العربية للعلوم.
- ١٥) مندورة، محمد محمود و أسامة رحاب (١٥٠٨هـ). دراسة شاملة حول استخدام الحاسوب الآلي في التعليم العام. الرياض، مكتب التربية العربي لدول الخليج.
- ١٦) مندورة، محمد محمود (١٤١٨هـ). تطوير المناهج الجامعية للتخصصات الحاسوبية في دول الخليج العربية. الرياض، مكتب التربية العربي لدول الخليج.

# مجلة البصوث الأمنيسة

# ثانياً: المراجع الإنجليزية

- 17) ACM Curriculum Committee on Computer Science. (1968) "Curriculum '68, Recommendations for academic programs in computer science," Communication of ACM, Vol. 11 No. 3.
- 18) Cain, T., G. Langdon and M. Varanasi. (1984) "The IEEE Computer Society Model Program in Computer Science and Engineering" IEEE Computer Mag., April.
- 19) Hassan, M. (1417H). Introduction to Computers Book 1 & 2. Riyadh, Applied Science Department, Academic Wing, King Faisal Air Academy, Ministry of Defense & Aviation.
- Matley, G. and T. McDannold. (1987). National Computer Policies, Washington, D.C., IEEE Computer Society Press.
- Shaw, R. (1986). The Centre for Computer Studies, Singapore. J. Inf. Tech. For Develp., Vol. 1, No. 1.

الموارد المائية بين الاستهلاك والترشيد: دراسة الموارد المائية على ضوء الخطط الخمسية في المملكة العربية السعودية

إعداد

الدكتور/ إبراهيم بن محمد بن على الفقى

أستاذ الجغرافيا السياسية الساعد

اسد اجماري استسيه است

معهد الدراسات الدبلوماسية \_ الرياض \_ الملكة العربية السعودية

# ملخص البحث

تناول البحث دراسة الموارد المائية وكيفية ترشيدها على ضوع الخطط الشمسية في المملكة العربية السعودية، وتم تقسيمه إلى مقلمة وأربعة عناصر وخاتمة

تضمنت للمقدمة تَحديد أهمية الماء في القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة، ثم أهداف الدراسة التي تتمثل في دراسة الموارد المغية بين الاستهلاك والترشيد، ومفهوم الترشيد والاثار الأمنية، والاقتصادية، والاجتماعية المترتبة عليه، ووسائل الترشيد، ثم تمساؤلات الدراسة ومنهجها.

أما عناصر البحث فهي:

 ا- المقومات الجغرافية الطبيعية المملكة العربية المسعودية، من حيث التضاريس والمناخ والأمطار، وصوارد المياه المسطحية والجوفية المشجدة والعميقة، وتحلية مياه البحر ومياه الصرف الصحى المعالجة.

لا استهلاك المياه في خطط التنمية في السعودية، حيث وضح الباحث استهلاك القطاع
 الذراعي، وكيفية ترشيد المياه في خطط التنمية.

"الأشار المترتبة على ترشيد المياه، والتي تتمثل في مواجهة الظروف الجغرافية القاسية
 المملكة، وتحقيق الأمن الماتي والرفاهية الاجتماعية، والارجار والكلفة الاقتصادية.

٤- وسائل ترشيد المياه أمي القطّاع الزراعي باستخدام مياه الصرف الصحى المعالمة، والحصاد الماسي، وإنشاء المعدود، وفي القطاع المنزلي، والخساء المنزلي، والمسائل الفنية للذرائية المنزلي،

وفي الخاتمة توصل الباحث المتابع منها اختلال الثوازن بين الموارد الملاية المتاحة والطلب المنز ايد طيها، والعجز في الموازنة المائية، ثم عرض بعض القوصيات وهي عبارة عن سياسات يقترح اتخاذها، وتتمثل في دعم سياسة ترشيد صارمة من خلال رفع مستوى الوعي الوطني بأهمية المياه وأهمية ترشيدها، واستخدام وسائل وأساليب النية تساعد على ذلك.

#### مقدمة

يعتبر الماء إحدى النعم التي أنعم الله بها على جميع الكائنات الحية التي تعيش على الارض. فقد جاء في القرآن الكريم قولة تعالى: (أُولَمْ يَرَ الَّذِينَ كَفُرُوا أَنَّ السماوات وَالْــَارُضَ كَانَـتَا رَثْقاً فَفَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلُّ شَيْءٍ حَيُّ أَفَلا يُؤْمِنُونَ) (الانبياء:

٣٠). وقد جاء ذكر الماء في القرآن ٣٣ مرة بدلالات مختلفة؛ وقد نهانا الله سبحانه وتعالى عن الإسراف في كثير من مناحي الحياة، قال الله تعالى في كتابه الكريم: (يا بني آنمَ خُدُوا زِينَ تَكُمْ عِنْدَ كُلِّ مَسْجِد وَكُلُوا وَاشْرَبُوا وَلا تُسْرِفُوا إِنَّهُ لا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ) (الأعراف: ٣١). وقال تعالى: ( وَلا تُسْرِفُوا إِنَّهُ لا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ) (الأنعام: من الآية ١٤١). وقد جاء القرآن بامر الترشيد في قوله تعالى: (أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاء مَاءً فَسَالَتْ أُوديةٌ بِقَدَرِهَا)(الرعد: من الآية ١٧)، وفي قولة تعالى (وَالَّذِي نَزُّلُ مِنَ السَّمَاء مَاءً بِقَدَرِهَا)(الزخرف: من الآية ١١)

وقد نهى الرسول صلى الله عليه وسلم عن الإسراف في الماء. فقد جاء في الحديث الله صلى الله عليه وسلم مر بسعد وهو يتوضأ فقال ما هذا السرف ؟ فقال أفي الوضوء سرف ؟ قال "نعم وإن كنت على نهر جار ". وفي الحديث الشريف عن عبد الله بن عيسسى، عن عبد الله بن جبر، عن أنس رضي الله عنه " أن النبي صلى الله عليه وسلم كان يتوضأ بالمد ويفتسل بالصاع " (سنن الترمذي، الجزء الثاني : ١٩٠٨)؛ والمد مكيال لاهل المدينة ويساوي رطلا وثلث رطل. أما الصاع فهو يساوي أربعة أمداد، أي خمسة أرطال و ثلث رطل (سنن الترمذي، الجزء الاول : ١٨٤).

ونظرا لأن الملكة العربية السعودية تقع في منطقة تتصف بمناخها الصحراوي الجاف، فإن هذه الظروف الطبيعية المتمثلة في قلة الأمطار أو ندرتها وتذبذبها من حيث الكمية والفصلية، دفعت الفرد والمجتمع إلى إدراك أهمية الماء، سواء بالنسبة للزراعة أو الصناعة، أو الاستخدام المنزلي، وبالتالي معاملة الماء بصفته موردا مهما ونادرا، شتوقف عليه كثير من أنشطته اليومية، إلا أن هذه الصورة (صورة ندرة) في المياه

تفيرت مع انطلاق الخطة الخمسية الأولى ١٣٩٠–١٣٩٥ (١٩٧٠–١٩٧٥م)، وبناء أول محطة لتحلية المياه في المملكة العربية السعودية في كل من مدينتي الوجه وضبا، وانطلاق مشاريع حفير الأبار لاستخراج المياه الجوفية العميقة المتجددة منها وغير المتجددة، وما تبعه من ازدهار اقتصادي في مختلف الانشطة الزراعية، والصناعية، و الاجتماعية خلال الخطط الخمسية التي تتابعت بعد ذلك، والتي تبعها بالضرورة ازدياد استهلاك المياه، سواء من محطات التحلية أو من المياه الجوفية، وما رافق ذلك من الاستخدام الجائر لهذه الموارد للري والصناعة، و الاستخدامات المنزلية مما ادى بالتالي إلى استنزافها، و التغيرات المناخية المتمثلة في قلة الأمطار التي تعوض هذا الاستهلاك والهدر المائي الناجم عن سوء الاستخدام، وغياب مفهوم الترشيد . وقد أدى الشعور بنقص الموارد المائية الجوفية والتكاليف العالية لمطات التحلية في المملكة إلى مستوى الافراد فقط، بل على مستوى المدوى المتمع ككل، وليشمل جميع مناطق المملكة وجميع القطاعات التنموية، بهدف الاقتصاد في استهلاك المياه، والعمل على المحافظة على الموارد المائية من خلال الترشيد.

#### أهداف البحث

يهدف هذا البحث إلى تحقيق الأهداف التالية:

١-دراسة الموارد المائية بين الاستهلاك والترشيد في الخطط الخمسية التنموية.

٢-دراسة مفهوم الترشيد في خطط التنمية في بعض للجالات التنموية، والمشكلات التي والجهت عملية الترشيد.

٣-دراسة الآثار الأمنية، و الاقتصادية، و الاجتماعية المترتبة على ترشيد المياه في خطط التنمية.

3-تحديد وسائل ترشيد استخدام المياه في القطاعات الزراعية، والصناعية،
 والمنزلية.

#### تساؤلات البحث

- ١- هـل الواقع الجغرافي للمملكة العربية السعودية، أم متطلبات خطط التنمية أم
   كلاهما معا الدافع نحو ترشيد المياه؟
- ٢- هل تتعارض متطلبات خطط التنمية ووفرة المياه مع مفهوم ترشيد استخدامات المناه?

### منهج البحث

استخدم الباحث في دراسته عن استراتيجية ترشيد المياه في المملكة العربية السعودية المنهج الاستقرائي التحليلي، لتحليل العلاقة بين الواقع الجغرافي للمملكة ومتطلبات الخطط التنموية من الموارد المائية ودور ترشيد المياه في تحقيق هذه التنمية .

#### أولا: المقومات الجغرافية الطبيعية للمملكة العربية السعودية

١- التضاريس والمناخ و الأمطار

للتضاريس تاثير كبير على العوامل الجغرافية الأخرى كالمناخ والموارد المائية والثرواث الطبيعية والنشاط السكاني.

### مجلة البحوث الأمنيسة

- إذ تتكون الملكة العربية السعودية من عدة أقاليم جغرافية مختلفة هي:
- أ. السهول الساحلية في الغرب (سهول تهامة )على البحر الاحمر، والسهول الساحلية في الشرق على الخليج العربي.
  - ب. جبال السروات في كل من المجاز وعسير.
    - ج. الهضاب الغربية.
      - د. هضبة نجد.
    - ه. الهضباب الشرقية.
    - و. الهضاب الشمالية.
- ز. المناطق الرملية، وأشهرها الربع الخالي ،صحراء النفود ،صحراء الدهناء (الشريف، ١٤١٥ هـ: ٣٣–٦٤).

وللتضاريس دور مؤشر في مناخ الملكة العربية السعودية، من حيث الحرارة، والضغط، وحركة الكتل لهوائية والرطوبة، أو كميات الأمطار المتساقطة وتوزيعها، وبالستالي تضتلف كمية الأمطار المتساقطة متأثرة بالتضاريس والعوامل المناخية الأخرى، ومن ثم يختلف مدى الاعتماد عليها من مكان لآخر(الشريف، ١٤١٥هـ: ٧٨–٧٩).

والذي يهمنا في هذه الدراسة هو الأمطار بصفتها موردا من موارد المياه الملكة، كجريان سطمي أو تعويض السحب من المياه الجوفية، والتي تشكل عاملا هاما من حيث:

١-- إن كمية الأمطار التي تسقط على الملكة قليلة بوجه عام، نظرا لوقوع

المملكة في المنطقة المدارية الجاهة، حيث تقل كمية الأمطار عن ٢٠٠ ملم/السنة بصفة عامة، باستثناء المنطقة الجنوبية الغربية التي تتراوح كمية أمطارها ما بين ٢٠٠-٥٠٠ ملم/السنة.

- ٢- إن أمطار المملكة شتوية وربيعية، باستثناء المرتفعات الغربية ذات الأمطار الصيفية.
- ٣- إن مواسم سقوط الأمطار في الملكة تختلف من سنة لأخرى، كما تختلف
   كمياتها أيضا من عام لآخر.
- ٤- إن معظم أمطار المملكة هي أمطار سيلية وفجائية، أي تنهمر بغزارة ثم تنقطع فجأة، كما تختلف كمية الأمطار وتوزيعها من منطقة لأخرى، نظرا لاتساع مساحة المملكة (الشريف، ١٤١٥ - ١٠٢).

ويؤشر التركيب الجيولوجي للمملكة على توزيع الموارد المائية وكمياتها ونوعها، فكمية المياه الموجودة تختلف تبعا للتركيب الجيولوجي للمنطقة . فالصخور الصلبة لا تسمح بتخزين المياه الجوفية، أما الصخور الرسوبية جوهي التي تشكل مساحة تبلغ حوالي ثلثي مساحة المملكة – فهي تسمح بترسب المياه نحو الصخور الصلبة و التي تعد القاعدة التي تقع عليها المملكة. ونظرا لان هذه الصخور لا تسمح بنفاذ المياه، فإن معظم الأمطار التي هطلت على المملكة منذ أزمنة قديمة امتصتها الصخور الرسوبية محتفظة بها حتى تم استغلالها مؤخرا(فارسي، ٢-موارد المياه في المملكة العربية السعودية

نتيجة لوقـوع المملكة في المناطق المدارية الجافة، فقد أصبحت المملكة من الدول المتي تفـتقر إلى وجـود أنهار أو بحيرات مياه عذبة. وتنقسم موارد المياه في المملكة إلى ثلاثة أقسام رئيسة هي:

أاللياه السطحية

وهي مياه الأودية والشعاب. وتنقسم في الملكة إلى قسمين،أودية تصريفها خارجي، (وتمثلها شبكة تصريف أودية البحر الأحمر)، وأخرى تصريفها داخلي، (وتمثلها أودية تصرف مياهها نصو الداخل)، وتتسم مياه هذه الأودية عموما بتعرضها للفقد بسبب التبخر الشديد و التسرب إلى باطن الأرض. وتقدر كمية المياه من هذه الأودية بنحو ١٢٦٥ مليون م٣/سنة وتشكل نحو ١٢٪من مجموع سيول الملكة(سقا،١٤١هـ:٢٠٣-٢٠٠).

ب\_المياه الجوفية المتجددة

وهي مياه المناطق نات التضاريس المنخفضة، مثل الأودية والتي تمتاز بغناها بالمياه الجوفية السطحية، وخاصة مناطق أودية سهل تهامة عسير، وجنوب غرب المملكة، وتليها مناطق الأودية الداخلية الكبيرة، مثل وادي الرمة، ووادي حنيفة؛ التي تمتاز بإمكانية استغلالها وبقابليتها للتجديد والتخزين بزيادة الأمطار، ويمكن تخزينها عن طريق إنشاء السدود كما أن قابليتها للتلوث عالية ، إلا أن تكاليف استخراجها أقل من تاليتها.

ج-المياه الجوفية العميقة.

تنتشر هذه المياه في النطاق الرسوبي من الملكة، ويصل عمق الطبقات الحاملة للمياه فيها إلى مثات الأمتار وهي مياه تكرنت في العصور المطبرة، وتتميز الطبقات الحاملة للمياه الجرفية العميقة بأنها تنحدر باتجاه الشرق واتساعها الأفقي الكبير، حيث تغطي بعض هذه التكوينات مساحات كبيرة من المملكة. (سقا، ١٤١٩هـ : ٢٠٣ -

وتعتبر مناطق الوديان أغنى مناطق الملكة بالمياه الجوفية السطحية، وتمثلها تهامة عسير التي تضنزن وديانها كميات كبيرة من المياه الجوفية السطحية نتيجة لتغذيتها بمياه الأمطار، تليها مناطق الوديان الداخلية الكبرى في النطاق الرسوبي، وتمثلها أصواض القصيم ووادي الرمة. أما المناطق القليلة الأمطار فهي فقيرة بالمياه الجوفية السطحية، وفي حال استغلال مياهها، فإن منسوب المياه الجوفية يتناقص بسرعة كبيرة ،حيث إن الاستهلاك يكون أكبر من تعويض الأمطار لهذه الأحواض ، كما أن استخدام المياه في الأغراض المنزلية والزراعية ،أدى الى تناقص هذه المياه، بعد أن كانت تكفى حاجة السكان في الماضي (الشريف، ١٤١٥).

ويشبر الجدول(١) إلى أن الاحتياطي المؤكد لمغزون الطبقات الرئيسة الحاملة للمياه في المملكة (٣٢٧,٥) ألف مليون م٣ لعمق يصل إلى نصو ٣٠٠م. وبإضافة الطبقات الاخرى الثانوية الحاملة للمياه قان إجمالي الاحتياطي المؤكد للمياه الجوفية غير القابلة للتجديد يصل إلى حوالي ٥٠٠ ألف مليون م٣. (المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، ١٤١٩ : 3٤ - ٤٥).

وتشير دراسة إلى أن المملكة، قد استهلكت حوالي ٢٥٤,٥ مليار ٣٥ من مياهها الجوفية في استخدامات القطاع الزراعي، أي ما نسبته ٧٥,٤٪ من احتياطاتها المؤكدة من التكوينات الجيولوجية الرئيسة الحاملة للمياه أي ٥١٪ من إجمالي احتياطي التكوينات الرئيسية والثانوية. (القنيبط،١٩٩٧).

جدول(١)الطبقات الرئيسة الحاملة للمياه في المملكة والاحتياطي المؤكد (مليون م٢)

الاحتياطي المؤكد (مليون م٣)	الطبقات الرئيسة الحاملة للمياه	
۸۹,۰۰۰	الوسيع/البياض	
71,	الوجيد	
70,7	أم رضمة	
٠٠.٤٠٠	المنجور/ضرما	
٤٩,٩٠٠	الساق	
0,7	تبوك	
0,	الدمام/النيوجين	
**************************************	الإجمالي	

الصدر (لمُرسسة العامة لتحلية المياه المائحة، ١٤١٩هـ: ٤٥).

د- تحلية مياه البحر

تنتج المملكة العربية السعودية كميات ضخمة من المياه المحلاة من عدد كبير من محطات التملية على الساحلين الشرقي والغربي الأغراض الشرب، ويتصف هذا المصدر بارتفاع تكاليف الإنشاء والإنتاج، والتشغيل والصيانة والنقل، كما يمتاز بدرجة نقائه العالية.

وتستهلك الملكة العربية السعودية ما مقداره ٥,٧٢٧,٤٣٦ م٣/اليوم من مصادر مائية مختلفة ، تنتج محطات الساحل الشرقى ما نسبته ٢٠٩٥/ ، بينما تنتج محطات التحلية على الساحل الغربي ٩,١ ٤٪، وتنتج محطات التحلية نحو ٢٠٠٨ ٪ من المحالي مياه الشرب المستهلكة من المياه، وتسهم مصالح المياه بـ ٢٧٠٩ ٪ من إجمالي المياه والباقي وقدره ٢١,٨٪ تغطيها وزارة الزراعة والمياه. ويوضح الجدول(٢) الجهات المنتجة لمياه الشرب بالملكة وكمياتها.

جدول (٢) كميات مياه الشرب المنتجة في الملكة وجهات إنتاجها.

٪إلى إجمالي مياء التحلية	الله إجمالي المن	كميات المياه (م٢/البوم	جهة الإنتاج
7.0 - ,9	7,07%	1,878,-77	معطات الساحل الشرقي
/,F4,\	%Y£,V	1,817,77.	محطات الساحل الغربي
X) · ·	X0.'A	773,474,7	إجمالي معطات التحلية
	P, YYX, Y	1,7,	مصالح المياد
	A,rrx	1,70-,	وزارة الزراعة والمياه
	×1	773,777,0	إجمالي استهلاك الملكة / اليوم

المصدر (الحصين والمنصور، ٢١١هـ:١٢).

وتشـير إحـدى الدراسـات إلى أن المملكة ستواجه عجزاً مائياً في احتياجاتها من المياه المحلاة خلال العشرين سنة القادمة، أي خلال الفترة الممتدة من ١٤٢١-١٤٤٠هـ ليصل إلى ٨١,٦٪ في عام ١٤٤٠هـ، على أساس معدل استهلاك ٣٠٠ لتر/الفرد/اليوم (الحصين والمنصور،١٤٢١).

ويتوقع ازدياد الطلب على مياه محطات التحلية في المملكة، وذلك لعدة أسباب منها:

١- تـزايد عـدد السكان، الذي يتوقع أن يرتفع من ٢٢ مليون نسمة عام ١٤٢١هـ

إلى أكثر من ٣٥ مليون نسمة في عام ١٤٤٠هـــ

٢- مـن المـتوقع أيضا تضاعف العجز التراكمي في إمدادات مياه التحلية ، إذ ترتفع نسبة هـذا العجز من ١٢٨٨٪ عام ١٤٤٠هـ، مع ما يرافق ذلك مـن ارتفاع التكلفة الاقتصادية لإنتاج المياه، والتشغيل والصيانة، ونقل المياه وتوزيعها.

والجدول(٣) يوضح الاحتياجات المائية من مياه التحلية في المملكة للفترة ما بين ١٤٢١هـ-١٤٤٠هـ بمعدل استهلاك ٢٠٠ لتر / الفرد/اليوم.

جدول رقم (٣) الاحتياجات المائية للمملكة خلال الفترة من ٢٠١٤٠-٤٤١هـ

/العجز في مراه التعلية	المجرّ التراكمي في إحدادات مياه التحلية	إنتاج معطات التعلية	استياجات - ٥٪ المياء للحلاة	محل الطلب على للياد/اليوم	عدد السكان	السئة
17,4	3 PP, 77 1	Y,AVV,£Y%	7,7 - 1,27 -	1/1.7.1/	44,4,040	1871
٧٢,٧	ALE, YO	AYF, PFA, Y	7,717,717	V,£YV,0Y%	71, VOV, EY-	1840
12,33	307,5-1,1	Y,YTA,AGO	P-Y,03Y,3	A,14.,11V	1 P7,1-7,A7	117-
77,79	7,676,167	1,774,.40	£,797,Y\A	1,0A7,ET7	AAY,301,17	1670
F,/A	F3P,AFT.3	9,817,897	0,700,827	1.,71.,88	V3.7.Y.07	166-

المصدر (المصين والمنصور، ٢١١هـ: ١٩-٢٠) بتصرف.

#### هـ – مياه الصرف الصحى المعالجة

هي المياه المناتجة عن الصرف الصحي، التي تتم معالجتها في محطات خاصة، وتتصف بارتفاع تكاليف معالجتها، وصغر كمياتها، واقتصار استخدامها فقط في

المشاريع الزراعية.

وتستخدم مياه الصرف الصحي المالجة بصفتها مصدراً إضافياً لري المسطحات الخضراء، والحدائق والأشجار ونباتات الأعلاف، ولمواجهة النقص في المياه الجوفية، خاصة أن كميات مياه الصرف الصحي تُعد كبيرة . وتبلغ كمية مياه الصرف الصحي المتاحة للاستخدام في المملكة بما فيها مياه الصرف الزراعي لعام ١٩٩٦م نصو المحدد مم / البيوم يستخدم منها ٥٠٠٠٠م / البيوم، أي ما نسبته ٤٤٪ من جملة كمية مياه المعرف الصحي والزراعي المتاحة، بينما تقدر كمية المياه التي يمكن الاستفادة منها من هذه المياه باكثر من ٤٧٤ مليون م٣/السنة بحلول عام ٢٠٠٠ م. (المقرن، ١٤٢١).

ويوضح الجدول (٤) موارد المياه طبقا لنوعية مصادر المياه ونسبتها المثوية خلال الخطط الخمسية في الملكة.

ويشير الجدول(٤) إلى عدة حقائق منها:

١- تنوع مصادر المياه في الملكة العربية السعودية.

٢- ازدياد الاعتماد بصورة رئيسة على المياه الجوفية غير القابلة للتجديد.

٣- بدء ظهور مياه الصرف الصحي المعالجة كمصدر آخر للمياه وازدياد كمياتها
 منذ الخطة التنموية الثالثة.

جدول رقم (٤) موارد المياه ومصادرها ونسبها المئوية خلال الخطط الخمسية في الملكة.

النسبة	الكمية مليون م٢/السنة	مصادر المياه للستغلة	السنة
۲,۸3	118.	المياه السطحية والجوفية المتجددة	316
٧,١	0.	مياه البصر للحلاة	
7,13	114.	المياه الجرفية غير المتجددة	
	-	مياه الصرف الصحي للعالجة	
71,0	140.	المياه السطعية والجوفية المتجددة	
۸,۲	77-	مياه البحر للحلاة	
٧٢,٥	144.	المياه الجوفية غير المتجددة	
١,٢	1	مياه الصرف الصحي المالجة	
15	71	المياه السطحية والجوفية المتجددة	-1314
7,7	08-	مياه البحر المعلاة	
٧٨ ,	1484-	المياه الجوفية غير المتجددة	
7.e• ¥	11-	مياه الصرف الصحي للعالجة	
۱۳,۷	70	المياء السطمية والجوفية المتجددة	-41810
7,9	3/V	مياه البحر للحلاة	
۸۱,۰	17A31	المياه الجوفية غير المتجددة	
%·,A	10.	مياه الصرف الصحي للعالجة	

المصدر (المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، ١٤١٩هـ.: ٢٤).

وتشـــير الأرقــام السابقة أيضا إلى التركيز الشديد على استخدام المياه الجوفية غير المتجددة، والمياه الجوفية المتجددة، والمياه الجوفية المتجددة، والمياه النبياء المتجددة من محطات التحلية، المعدة للاستخدام المنزلي، وهذه المحادر هــي الــتي تــتعرض للاســتنزاف والهـدر، والتي يجب أن تركز عليها جهود

الترشيد ، لأن المصدرين الأولين يتعرضان للتناقص الشديد، نتيجة الاستهلاك والتنبنب في كميات مياه الأمطار التي تعوض الفاقد منهما؛ أما المصدر الثاني (محطات التحلية)، فترتفع تكاليف إنتاج مياهه بصورة ضخمة (الزهراني ومنصور، ١٤١٧هـ: 11-12).

وقد أدت سياسة المملكة الزراعية نحو تحقيق الأمن الغذائي والدعم الكبير للمزارعين، والذي صاحبته زيادة المساحة الزراعية واستنزاف المخزون المائي في المياه الجوفية إلى حدوث خلل في الموازنة المائية وتدني نوعية المياه؛ فخلال الخطط الخمسية ازداد استهلاك المملكة من المياه من ٢٠٠٠ مليون م٣ عام ١٤٠٠هـ إلى ١٤٠٠ مليون م٣ عام ١٤١٠هـ أي ما يعادل ٩٠٪ من الاستهلاك الكلي للمياه، بينما تُشير بعض المصادر إلى أن استهلاك المملكة قد تجاوز ٢٠,٠٠٠ مليون م٣ في نفس الفترة (المقرن، ١٤٢١هـ ١٣٩).

وقد رافق خطط التنمية وتوافر الإمدادات الضخمة من موارد المياه،ازدياد استهلاك المياه في القطاعات الاستهلاكية الثلاثة، المنزلية، والصناعية، والزراعية من حيث كمية المياه المستهلكة في كل قطاع، وخاصة القطاع الزراعي الذي يستهلك نحو ٨٠٪ من كمية المياه المتاحة ، حيث يتوافق هذا الاستهلاك مع بدء التنمية الزراعية بشكل موسع. ويوضع الجدول (٥) القطاعات المستهلكة للمياه، وكميات المياه المستهلكة.

جدول(°) القطاعات المستهلكة للمياه وكميات المياه المستهلكة ونسبتها

النسية	كمية الياه الستهلكة مليون م٢/السنة	قطاع الاستهلاك	السنة
7,77%	01-	المنزلي والصناعي	
3,AV.\	140.	الزراعي	
31X	14	المنزلي والصناعي	41E-0
rax.	V1. ·	الزراعي	
X1.'A	170-	المنزلي والصناعي	-41814
۸٫۶۸٪	1804.	الزراعي	
7,4,4	المنزلي والمناعي		
X9+,1	178	الزراعي	

المصدر (المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، ١٤١٩هـ :٤٢).

ثانيا: استهلاك المياه وترشيدها في خطط التنمية.

١- استهلاك القطاع الزراعي من المياه

خلال خطة التنمية الأولى(١٣٥-١٣٥هـ/١٩٧٠م) حظيت موارد المياه باهتمام المسؤولين الذين أولوا احتياجات الشرب في المدن والقرى جل اهتمامهم، إضافة إلى الإهتمام المسؤولين الذين أولوا احتياجات الشرب في المدن والقرى جل اهتمامهم، إضافة الغذائي للمملكة، وتخفيض الاعتماد على استيراد الأغذية ، ومواجهة التزايد السكاني، وزيادة مساهمة هذا القطاع في الناتج للحلي الوطني، وذلك من خلال حسن إدارة استغلال موارد المياه في زيادة مساحة الاراضي الزراعية، وزيادة المنتجات الزراعية (إلهيئة المركزية للتخطيط وخطة التنمية، ١٣٩٠هـ: ٢٧٢-٢٧٤)، إلا أن خطة التنمية الثانية (١٩٥٥-١٩٧٠)، إلا أن خطة التنمية

النزراعي، والتي من أسرزها نقص المياه، مشيرة إلى أن حوالي ٧٥٪ من الأراضي الصالحة للزراعة تعتمد على الأمطار التي تتراوح ما بين ٤٠٠-٥٠٠ ملم، بالإضافة إلى تذبذبها من حيث الكمية والفصلية ، وظاهرة الجفاف التي تستمر طوال السنة، خصوصا في فصل الصيف، وبالتالي تزداد الحاجة إلى المياه لرى المحاصيل الزراعية، مما يدفع إلى زيادة معدلات السحب من المياه الجوفية، وهو ما يؤدي إلى استنزاف طبقات المياه الجوفية ويعرضها إلى نقص شديد (وزارة التخطيط- خطة التنمية الثانية ١٣٩٥--١٤٠٠ هــ:١٨٣ - ١٨٨ ). وقد أشارت الدراسات الأولية إلى أن مخزون المعاه المؤكد في بعض مناطق الملكة ( الوسطى والشمالية والشرقية) حوالي ٢٣٧٥٠٠ مليون م٣، وأنه يكفي للاستخدام لحوالي ١٠٠ عام، على أساس معدل سحب سنوي يقدر ب٣٤٥٠ مليون م٣/السنة، إلا أن العمر الافتراضىلهذه المياه الجوفية سيقل في حالة استخدام الرى التقليدي الذي يهدر كثيرا من المياه (وزارة التخطيط-خطة التنمية الثالثة - ١٤٠٠ - ١٤٠٠هـ : ١١٦ - ١١٣ )، إلا أن الطلب على المياه ازداد في القطام الـزراعي، حيث ارتفع مـن حوالي ٢٠٠٠مليون م٢/السنة عام ١٤٠٠هـ إلى ٧٤٣٠ مليار م٣/السنة عـام ١٤٠٥هـ أي ما نسبته ٨٤٪ من إجمالي استهلاك المياه، التي يتوافر حوالى ٧٠٪ منها من الموارد المائية الجوفية غير المتجددة لرى حوالي ٤١٥ الف هكتار من الأراضي الزراعية، والتي تعتمد -أكثرها (حوالي ٩٠٪)- على هذه الموارد، وهذا بدوره أدى إلى زيادة معدل استهلاك طبقات المياه نتيجة لزيادة المساحة المزروعة أيضا (وزارة التخطيط-خطة التنمية الرابعة، ١٤٠٥-١٤١هـ:١٦٦-١٧٦)

وبهدف تخفيض معدلات استهلاك المياه عن طريق ترشيد الاستهلاك ، وضعت

خطة التنمية الخامسة (١٤١٠-١٤١٥هـ/ ١٩٩٠-١٩٩٥م) هدفا يتمثل في تخفيض استهلاك المياه من ١٦,٢ مليار م٣ في عام ١٤١٠هـ إلى ١٤,٩ مليار م٣ في نهانة الخطة عـام ١٤١٥... (أي ما نسبته ٨٪)، مقارنة بالزيادة البالغة حوالي ٨٩٪ خلال الخطة البرابعة، كما سبتعمل الخطبة الخامسة على تخفيض الاستهلاك في قطاع الزراعة من ١٤,٦ مليارم٣/ السنة في بداية الخطة إلى ١٢,٧ مليار م٣ في نهاية الخطة عام ١٤١٥هـ وذلك باستخدام تقنيات ري حديثة، وتغيير نوعية الماصيل، إلا أن ازدياد مساحة المحاصيل الزراعية وزراعة حوالي ثلث مساحة هذه الأراضي والتي تبلغ مساحتها أكثر من ٢,١ مليون هكتار، وما يستهلكه القمح من مياه تقدر بـ ٣٧٪ من إجمالي المياه التي تستهلكها الزراعة أو (٥,٣ مليارات م٣ من المياه) وبمساحة تبلغ حوالي (١٠٢ ألف هكتار)، أو ما يزيد عن (٥٠٪ من المساحات المزروعة بالمملكة)، إضافة إلى الهدف الاستراتيجي المناط بالقطاع الزراعي، والمتمثل في تحقيق الأمن الغذائي. كل هذه العوامل أدت إلى استمرار زيادة الضغط على الموارد المائية (وزارة التخطيط-خطة التنمية الخامسة-١٤١-٥١٤١هـ:٣٤٣-٢٤٩)، إذ أشارت خطة التنمية السادسة (١٤١٠-١٤٢٠هـــ/ ١٩٩٥--٢٠٠٠م)إلى اسـتمرار ارتفاع استهلاك المياه خلال الخطة السابقة إلى (١٨,٥ مليار م٣)، بينما كانت هذه الخطة تستهدف تخفيض الاستهلاك إلى (١٤,٩ مليارم٣)، مما يدل على أن قطاع الزراعة لا يزال مستمرا في استهلاك حوالي ٩٠ من إجمالي الموارد المائية، خاصة في إنتاج القمح الذي يمكن وصفه بالمستهلك الرئيسي الأول للمياه الجوفية غير المتجددة (وزارة التخطيط-خطة التنمية السادسة-٥ ١٤١٠- ١٤٢٠ هـ : ٢٠٨ - ٢٠٠ ). ويشدير الجدول رقم (٦) إلى ميزان المياه الوطنى

# خلال خطتى التنمية الخامسة والسادسة.

جدول رقم(٦) ميزان المياه الوطنى في نهاية خطتى التنمية الخامسة والسادسة.

نسبة	۱٤۱۹/ ۱۲۰هـ ملیون م۳	١٤١٤/٥١٤١هـ مليون م٢	الطلب على المياه
التغير	/السنة	/ السنه	
X4,Y	44	۱۸۰۰	- المنزاية والصناعة
-XY,Y	187	178	-الاستخدامات الزراعية
-/.A	140	144	إجمالي الاستهلاك
			الموارد الماشية المتاحة
% <b>77,V</b>	4	۲۰	المياء الجوفية القابلة
F,7 <u>%</u> -	18.5	12831	للتجديد
X1.	110.	V\E	المياه الجوفية غير المتجددة
7,01%	٣١٠	١٠٠	-مياء معطات تعلية البحر
			-مياه الصرف الصحي
			المعالجة
-½·,A	///	\AY++	إجمائي للوارد المائية المتاحة

المصدر: (وزارة التخطيط-خطة التنمية السادسة-١٤١٥-٢٤١هـ:٢٠٨).

## ٢-ترشيد استهلاك المياه في خطط التنمية

مع أن الخطة الخمسية الأولى (١٣٩٠-١٣٩٥هـ/١٩٧٠-١٩٧٥م) أعطت الأفضلية في استهلاك موارد المياه في المملكة لسد احتياجات المدن والقرى من مياه الشرب، إلا أن فكرة ترشيد المياه لم تغب عن أذهان المخططين لموارد المياه ، فقد جاءت فكرة الترشيد من خلال فكرة تحصيل رسوم مقابل استهلاك المياه لتحقيق هدفين: الأول زيادة

الإيرادات، والـثاني الحـد مـن الإفـراط في اسـتعمال المياه من قبل الستهلكين( الهيئة المركزية للتخطيط، ١٣٩٠هـ: ٢٩). كما أن الأهداف العامة لبرنامج مياه المدن والقرى أشـارت إلى أن تحصيل هذه الإيرادات سيؤدي إلى الحد من الإسراف في استخدام المياه (الهيئة المركزية للتخطيط، ١٣٩٠، ١٣٩٠).

وقد تطرقت الخطة أيضا إلى أن الزراعة ومساهمتها في الدخل الوطني والنمو المتوقع في هذا القطاع ، يستلزم حسن إدارة المياه، خاصة أن معظم طرق الري المتبعة تتعرض إلى سوء الاستخدام، والحاجة إلى تغيير طرق الري بهدف تقليل كمية المياه المستخدمة، واستخدام المتوافر في ري مساحات زراعية أخرى، والبحث عن أفضل الوسائل والتقنيات لتحسين وسائل استغلال موارد المياه (الهيئة المركزية للتخطيط، ١٣٩٠هـ:

أما في الخطبة الخمسية الثانية (١٣٩٥-١٤٠٠-١٩٧٥م) فقد كان ذكر الترشيد أوفر حظبا، إذ ظهرت فكرة تكوين خطة وطنية للمياه وتنمية موارد المياه وإدارتها (وزارة التخطيط\_خطة التنمية الثانية ١٣٥٠-١٤٠٠هـ، ١٤٠٠-١٤٤٠)

وقد ازدادت كميات المياه المتوافرة، سواء كان مصدرها المياه الجوفية والسطحية أو من محطات تحلية مياه البحر، بهدف تغطية الاحتياجات الماثية، إلا أن هذه الزيادات قابل تها زيادة في الاستهلاك من قبل السكان، وقطاعي الصناعة والزراعة في ظل غياب خطة فاعلة لترشيد المياه، مما أدى إلى تناقص منسوب المياه الجوفية، ومن ثم تبني عدد من الاهداف والسياسات التي تهدف إلى تنمية موارد المياه من خلال تحسين أساليب المحافظة على موارد المياه، وزيادة الوعي العام لدى المواطن بأهمية المياه (وزارة

التخطيط-خطة التنمية الثانية ١٣٥٠-١٤٠٠). كما تطرقت الخطة الى المحمية ترشيد المياه في قطاع الزراعة -المستهلك الأكبر للمياه - وأن ضعف أساليب الري المستخدمة تؤدي إلى فقدان المياه، وأن التوسع الزراعي يتوقف مستقبلا على مدى تحسين وسائل استخدم المياه (وزارة التخطيط-خطة التنمية الثانية ،١٣٩٥هـ:١٨٣ه خلال الخطة الخمسية الثائلة (١٨٥٠-١٤٠٥هـ/١٩٨٠-١٩٨٥م).

ونظرا لظهور مشكلة المياه من خلال انخفاض منسوب المياه الجوفية، ظهرت فكرة قطر جبال من الجليد من القطب الجنوبي إلى مدينة جدة، بهدف توفير مياه عذبة ، كما ظهرت أيضا فكرة جلب مياه من مناطق تمتاز بالوفرة المائية، عن طريق استخدم ناقلات نفط فارغة خلال رحلة عودتها إلى الملكة، ومن الأفكار التي دفعت إليها أزمة المياه، نقل مياه من شط العرب عن طريق إنشاء خط أنابيب، بالإضافة إلى فكرة التنقيب عن موارد مياه جديدة في صحراء الربع الخالي (المعتاز، ١٤١٨).

وعلى الرغم من البدء خلال الخطة السابقة في إعداد خطة لترشيد استهلاك المياه، فإن الخطتين الثانية والثالثة لم توضحا وسائل ترشيد المياه، وقد حددت الخطة الخمسية الثالثة المناطق التي تتعرض إلى نقص شديد في المياه، وهي المناطق الجاورة لمدينة الرياض، والإحساء، والقطيف، وهذا عائد إلى استخدام الري وطرق الزراعة المديثة، مشيرة إلى أهمية وضع خطة خاصة لتطوير الزراعة المروية باستخدام وسائل ري ذات كفاءة عالية، وتحويل الري التقليدي في بعض المناطق إلى استخدام وسائل ري خديثة تسهم في منع الإسراف (وزارة التخطيط - خطة لتنمية الثالثة، ١٤٠٠ - ١٤٠هـ:

وقد اشتمات الخطة الوطنية على عدد من الأنشطة بهدف تنمية موارد المياه، منها استخدم أساليب ري حديثة تؤدي إلى الاقتصاد في استهلاك المياه وزيادة وعي المواطنين بأهمية المياه والمحافظة عليها من خلال القيام بحملة وطنية لهذا الغرض (وزارة التخطيط الخطة الخمسية الثالثة، ١٤٠٠ - ١٤٠٠هـ ١٢٢٠).

وقد أدى توقير المياه - خلال الخطط الخمسية الثلاث- بأسعار مخفضة أو بدون مقابل، إلى هدر شديد في استهلاك المياه في كافة القطاعات، مما دفع إلى البحث عن وسائل تحد من هذا الإسراف، منها صدور نظام تعرفة تصاعدي لجميع الفئات المستهلكة للمياه (وزارة التخطيط، خطة التنمية الرابعة، ٥٠٥ - ١٥١ - ١٥١هـ.٩). ويعتبر هذا النظام أحد الأسس الاستراتيجية في خطة التنمية الرابعة، نظرا لانه يهدف إلى ترشيد استهلاك المياه، والتأكيد على أهمية الاستخدام الامثللها، من خلال عدة خطوات

- ١- تنمية موارد المياه طبقا لما جاء في الخطة الوطنية للمياه.
  - ٧- تطبيق الأنظمة الخاصة باستعمال المياه.
- ٣- إعداد نظام للتعرفة التصاعدية لجميع القطاعات المستهلكة للمياه.
- 3- تطبيق الوسائل الفنية التي تسهم في تخفيض معدل استهلاك المياه(وزارة التخطيط-خطة التنمية الرابعة،٥٠١٥١-١٧١هـ/١٧١).

أما خطة التنمية الخامسة (١٤١٠-١٤١٥هـ/ ١٩٩٠-١٩٩٩م) فقد تطرقت إلى المحية البحث عن وسائل فاعلة تهدف إلى خفض كمية المياه التي تستهلكها الزراعة، والمناجمة عن زيادة معدل استهلاك المياه، وزيادة معدل الطلب وتزايد السكان والنمو

الصناعي، والتوسع الزراعي والتكلفة العالية لمياه البحر المحلاة(وزارة التخطيط-خطة التنصية الخامسة، ١٤١٠-١٤١هـ.:١٠٦-١٠١). وجعلت الخطة تخفيض استهلاك الزراعة من المياه هدفا تنمويا يتم تحقيقه على المدى البعيد.

وقد اقترحت الخطة لتنمية موارد المياه-من خلال ترشيدها- عددا من المبادئ من [همها:

- اعداد خطة وطنية للمياه على وجه السرعة.
- ٢- ترشيد استهلاك المياه باستخدام تعرفة للمياه.
- ٣- المحافظة على موارد المياه، باستخدام وسائل للري أكثر كفاءة، مثل الري بالتنقيط، وزراعة المحاصيل الأقبل استهلاكا للمياه، وتسعير المياه (وزارة التخطيط-خطة التنمية الخامسة، ١٤١٠-١٤١هـ ١٤١٠).

وقد أوضحت خطة التنمية السادسة بصراحة حدوث تغير كبير في ميزان المياه بالملكة، نتيجة لازدياد الطلب على المياه من كافة القطاعات المستهلكة للمياه، وانخفاض منسوب المياه الجوفية إلى مستويات حرجة، داعية إلى استخدام أساليب جديدة تهدف إلى المحافظة على المياه أهمها:

١-إصدار الخطة الوطنية للمياه.

٢-تخفيض معدلات استهلاك المياه في القطاع الزراعي .

٣- استخدام المياه في القطاعين المنزلي والصناعي.

وهذه الأساليب تشير بقوة إلى إصرار المخططين على أهمية إصدار الخطة الوطنية، وتخفيض معدل استهلاك المياه في القطاع الزراعي ،إما بتقليص المساحات المنزوعة، أو استخدام وسائل ري حديثة كالمتنقيط. كما ادركت الخطة الممية الترشيد للمياه في القطاعين المنزلي والصناعي. (وزارة التخطيط-خطة التنمية السادسة، ١٤١٥-١٤٢٠هــ: ١٠٢- ١٠٦،٢٠٥).

# ثَاثًا: الأثار المُترتبة على ترشيد المياه.

١-مواجهة الظروف الجغرافية القاسية للمملكة.

يُعد الماء ثروة مهمة يجب المحافظة عليها سواء كانت مترافرة أو نادرة ، خاصة في 
بيـــثة صـــحراوية كالملكــة، الـتي يـندر بهـا سقوط الأمطار. وتنبع الأهمية الجغرافية 
لترشيد المياه في المملكة من العوامل الآتية:

- استداد الملكة العربية السنعودية على رقعة شاسعة من الأرض تبلغ مساحتها أكثر من مليوني كم٢ (٩٥٠ ألف ميل م٢).
- ب-اعتماد المملكة على المياه الجوفية غير المتجددة، التي تتصف بكمياتها
   المحدودة، وضعف تغذيتها.
  - ج- خلى المملكة من الأنهار الدائمة الجريان أو البحيرات العذبة.
    - د- قلة الأمطار وتذبذبها من حيث الفصلية والكمية.
- التزايد السكاني، وارتفاع مستوى الميشة، وما رافق ذلك من تغير في نمط
   السكن، وارتفاع معدل استهلاك المياه في المساكن. (العمران وآخرون، ١٤٠٥ ١٨٣).

وتتفق معظم الدراسات التي أجريت حول ترشيد المياه، على أن الإجراءات المتبعة

في ترشيد المياه، ستؤدي إلى توفير كميات ضخمة من المياه يمكن اعتبارها موردا مائيا إضافيا يفي بالاحتياجات المائية مستقبلا.

ولكي ندرك مدى أهمية الترشيد ومكافحة التسرب، فان التسرب من صنبور ماء بمعدل قطرة ماء في الثانية الواحدة يؤدي إلى هدر كمية تعادل حوالي ١٧٦٢، ماء في السنة أي ما يعادل ١٧٦٢، جالونا (مصلحة المياه والصرف الصحي بمنطقة الرياض برنامج تشغيل وصيانة مياه الرياض الترشيد)، بينما يهدر حوالي ١٠٠ لتر من الماء يوميا في أنبوب ماء مضغوط، وتستهلك الغسالة الأوتوماتيكية ما بين ١٠٠ ١٠ ١٠٠ لـ لم المترا من الماء في كل غسلة، بينما تستهلك غسالة الصحون نمو ١٠٠ لترا من الماء لكل غسلة. أما استخدام الخرطوم العادي في ري الحدائق فإنه يزيد من إهدار المياه بنسبة تـتراوح ما بـين ٢٠٠ ١٠٠٪ من الماء المستخدم بواسطة الري بالتنقيط (البيئة بالتنمية الري بالتنقيط (البيئة

ويعد صندوق الطرد (السيفون) من أكثر الوسائل المنزلية هدرا للمياه، إذ يؤدي إلى استهلاك نحو ٤٠٪ من الماء المستخدم في المنزل بصفة عامة (البيئة والتنمية:١٩٩٧). ففي دراسة أجريت في كاليفورنيا ،اشارت إلى أن الماء المهدر من صندوق الطرد (السيفون) قد يصل إلى ٨٠٠٠ جالون من الماء شهريا، وتصل تكلفة المياه المهدرة إلى ٨٠٠٠ ريال سعودي،(Conniff,1993:47).

وينظرة سريعة على الجدول رقم (٧) تتضح لنا الكميات الهائلة من المياه التي يمكن توفيرها بتعديل كمية المياه التي يستهلكها صندوق الطرد العادي وقيمة المياه التي يتم توفيرها.

مجلة البحوث الأمنيـــة العدد ٢١ ــ ربيم الأخر١٤٢٣هـــ

جدول رقم(٧) كمية المياه التي يستهلكها صندوق الطرد العادي والمعدل وقيمة المياه المتوفرة.

صندوق الطرد المعدل	صندوق الطرد العادي	
0	0	عدد مرات الاستخدام
٥,٤ لترا	١٥ لترا	سعة الصندوق
٥,٢٢ لترا	٥٧ لترا	متوسيط معدل استهلاك الفرد/البيرم
٥٧٨٧ لترا	۱۳۱۲۵۰ لترا	مترسط معدل استهلاك الفرد/السنة
7° A	7° 11	متوسط معدل استهلاك القرد/السنة(م٢)
Yp 19	-	الوفر في استهلاك الفرد/السنة
۱۹۰ ریالا	-	قيمة الماء المتوافر للفرد على اساس ١٠ ريال/م٣/ السنة
٣٠٤٠,٠٠٠,٠٠٠	-	قيمة الماء المترافر/السنة على أساس ١٦ مليونا عند سكان الملكة
٣٠٤٠,٠٠٠,٠٠٠	-	كمية الماء المتوافر(م٣/السنة)

الجدول من إعداد الباحث، والأرقام من (راشد وعبد الفتاح،١٤٠١٤: ١٤٠٣-٣١٥ ).

ويعتبر التسرب في شبكات نقل المياه أحد الأسباب الرئيسة للهدر المائي، حيث تتراوح نسب التسرب في شبكات المدن الرئيسة ما بين ١٠٪ ٢٠٪ لتصل في بعض الأحيان إلى ٥٠٪، ولهذا التسرب –إضافة إلى هدره للمياه – العديد من المشكلات الاقتصادية والبيئية التي تظهر في ارتفاع منسوب المياه الجوفية، وهبوط طبقات الإسفلت، وتشقق المباني وانهيارها. أما من الناحية الاقتصادية ، فأن التسرب يؤدي إلى ارتفاع تكاليف إنتاج المياه، خاصة إذا رافقت ذلك محدودية مصادر المياه كما في المملكة، إضافة إلى الاستهلاك الشديد للمياه. ومن هنا تظهر دائما الحاجة إلى ترشيد المياه، بهدف خفض استهلاكها (البواردي وآخرون،١٥١٧هـ:١٠٠-١٠٠). ويشير تقرير لمصلحة المياه والصرف الصحي بمنطقة الرياض إلى أن المصلحة قامت بالكشف على الشبكات الداخلية وتحديد المباني ذات الاستهلاك المرتفع من المياه والحرف

مبنى، مما أدى إلى خفض معدلات استهلاك المباني الخاصة، كما تم الكشف على الشبكات الداخلية للمباني العامة، وبلغ عدد المباني التي تم الكشف عليها ٢٢١٤٦ مبنى حتى نهاية عام ٢٩٤٩هـ، وبالتالي توفير الآلاف من الأمتار المكعبة من مياه الشرب التي كانت تضيع هدراً. كما قامت المصلحة بفحص خطوط الشبكة والتوصيلات المنزلية، وتحديد الانكسارات وإجراء الإصلاحات اللازمة، وبلغ ما تم إنجازه حتى نهاية ٢٢٩٨هـ ٢٢٠١٨ خطأ تم فحصها بطول إجمالي قدره ٢١٩٦٥ كم، وتحديد اكثر من ١٦٥٥ حالة انكسار ( مصلحة المياه والصرف الصحي بمنطقة الرياض—التقرير السنوي،١٤١٩هـ:٢٤-٤١).

## ٢ـ تحقيق الأمن الماني

لا تتوقف مشكلة المياه فقط عند البحث عن مصدر المياه، أو استخدامه، أو كمية مياهه، فهناك تكلفة النقل والإنتاج، وتمديد وصيانة الشبكات، والحماية من التلوث، ومعالجة المياه، والمتوزيع، والمواصفات الخاصة بنوعية المياه، وعدد السكان المتوقع، واستخدامات المياه في المجالات الزراعية، والصناعية، والمنزلية، والترشيد، والاستهلاك، والتسعير، كل هذه العناصر تشير إلى الأهمية الاستراتيجية للماء وأهمية ترشيده.

فعملية الترشيد للمياه تُسهم بصورة أساسية في تكوين مضزون ماثي الستراتيجي، سواء على المستوى المحلي أو الإقليمي، بهدف مواجهة الطوارئ، أو أي نقص مستقبلي مصتمل في كمية المياه المتاحة. ونضيف إلى ذلك أن التوسع في عملية استصلاح الأراضي، والزيادة في أسعار المواد الغذائية المستوردة، وارتباطها بمفهوم الإمن الغذائي يدفعنا إلى الترشيد في استخدام المياه.

مجلة البحوث الأمنيسة العدد ٢١ ـ رسم الآخر ٢٢ ١هـ ونظرا لموقع المملكة العربية السعودية في المنطقة المناخية الصحراوية الجافة التي تتصف بقلة الأمطار وتذبذبها ، فقد تبنت المملكة استراتيجية للترشيد من خلال:

- الترشيد من خلال بناء السدود، بهدف حجز المياه التي تجري في الأودية الصحراوية، للاستفادة منها في الري، والشرب، والزراعة.
- ب- الترشيد من خالال لائحة لتسعير المياه، بهدف إشعار المستهلك بأهمية الماء، ودفعه نحو المحافظة على المياه من خلال مبدأ "الاستخدام الأمثل للمياه" (العمران وآخرون، ١٤٠٦هـ.: ١٨٨ – ١٩٦٢).
  - ج- القيام بالحملات الوطنية لترشيد المياه.

#### ٣. الرفاهية الاجتباعية

ترجع أسباب الزيادة في استهلاك المياه في المملكة إلى العوامل التالية:

أ- التحضر السريع، وارتفاع مستوى المعيشة، إذ يعيش معظم سكان المملكة في مساكن حديثة، وما يتبع ذلك من زيادة في استهلاك المياه. فقد أدت عوامل اقتصادية واجتماعية شهدتها المملكة خلال خطط التنمية إلى تغير اجتماعي كبير، يتمثل في زيادة نسبة التحضر، وهذه العوامل ترجع إلى ارتفاع مستوى المعيشة، وزيادة السكان، وازدياد معدلات الهجرة الداخلية والخارجية، والتطور الهائل في وسائل النقل والمواصلات، والاتجاه نحو سكنى المدن، ووفرة الموارد الاقتصادية. ويشير الخطيب إلى أن هناك علاقة طردية بين الحاجة إلى المياه من جهة والتنمية الاجتماعية من جهة أخرى. فكلما زادت

التنمية الاجتماعية زادت الحاجة إلى المياه ، إذ أن حاجة الفرد من المياه في المراحل الأولى للتنمية الاجتماعية تتراوح ما بين ١٠٠-٤٠٠ لتر/اليوم، حتى تصل إلى معدل ٤٠٠ لـ تر/ اليوم في المراحل المتقدمة للتنمية الاجتماعية (الخطيب، ٢٠١هـ ١٠٠) .

ب- ازدهار وتطور الصناعة في الملكة، والتي تُعد من أحدث الصناعات في العالم، حيث تستهلك كميات ضخمة من المياه وذات نوعية مرتفعة. فقد عرفت الملكة الصناعة حديثًا في فترة لا تزيد عن الثلاثين عاما منذ انطلاق الخطة الخمسية الأولى(١٣٩٠ هـ-١٩٧٠م)؛ ولهذا جاء استهلاك المياه في الصناعة مرتبطا بالاستهلاك المنزلي في كثير من الإحصائيات الخاصة باستهلاك الموارد المائية، فقد شهد استهلاك المياه في القطاع الصناعي بدوره ارتفاعا في معدلات الاستهلاك، خاصة بعد انطلاق الخطط التنموية التالية وإنشاء المدن الصناعية في الجبيل وينبع، والمدن الكبرى،بالإضافة إلى التنوع الكبير في الصناعات نفسها. فهناك صناعات يصل استهلاكها للمياه إلى نحو نصف مليون جالون/طن،وصناعات أخرى تستهلك مياها بهدف التبريد، وصناعات تدخل المياه ضمن عمليات التصنيع نفسها، وتعد الصناعات البتروكيماوية أكثر الصناعات استهلاكا للمياه في الملكة العربية السعودية (المقرن،١٤١٦هـ). وتقوم الصناعات في الملكة بتوفير المياه الخاصة بها من عدة مصادر تتراوح ما بين المياه الجوفية، أو إنشاء محطات لتحلية مياه البحر، أو إعادة استخدام مياه الصرف الصحي

والصناعي المعالجة ،كما تـ تراوح نوعية المياه المستخدمة ما بين العالية النقاوة أو مـياه عادية أو مـياه مالحـة.كمـا في مدينتي ينبع والجبـيل الصناعيتين(وزارة التخطيط-منجزات خطط التنمية،١٤١٧)

 التنمية الزراعية التي تسعى الملكة من خلالها إلى تحقيق الأمن الغذائي: والتي اعتمدت على الاستخدام المكثف للمياه(O sullivan,1994:9) وتنفق معظم خطط التنمية في الملكة على أن المستهلك الأولى المداه في الملكـة هـو القطاع الزراعي، الذي يستهلك ما بين ٧٨,٤٪ إلى ٩٠٪ ، بينما يستهلك القطاعان الصناعي والمنزلي النسبة المتبقية. ويؤكد ذلك ميزان المياه الوطني خلال الخطط الخمسية الثالثة، والرابعة، والخامسة، والسادسة. ففي القطاع الزراعي تشعر الخطة الرابعة ( ١٤٠٥ / ١٤١٠ هـ) إلى أن القمح يعد المحصول الأول في استهلاكه للمياه، بنسبة تصل إلى ٣٧,٥ ٪ ثم تلبه المبوب الأخرى، والخضر، والأعلاف بنسب ١٧,٥٪،١٥,١٪، ٥,٥١٪ على الترتيب(الخطة الخمسية الرابعة، ١٤٠٥هـ)، إذ يستهلك القطاع الـزراعي مـا نسبته ٨٤٪ من إجمالي موارد المياه المتاحة خلال الخطة.وقد استمر الوضع خلال الخطة الخمسية التالية نتيجة للتوسع السريع في الزراعة، وخصوصا القمح (الخطة الخمسية الخامسة، ١٤١٠–١٤١هـ)، أما الخطة الخمسية السادسة فقد تطرقت بإيجاز إلى الاتجاه نحو خفض إنتاج القمح، بحيث لا يتجاوز الاستهلاك المطي نتيجة لاستهلاك القمح الشديد للمياه، والرغبة في زراعة محاصيل ذات قيمة عالية وأقل استهلاكا

للمياه (خطة التنمية السادسة، ١٤١٥-٢٤١هـ).

د- ارتضاع نسبة التزايد السكاني والعمالة الوافدة: فاستهلاك المياه في الملكة يضتلف من منطقة لأخرى ، طبقا لمستوى المعيشة، ونوعية السكن، ودرجة التحضر، والمستويات الاجتماعية والاقتصادية لفئات المجتمع، ومستوى التعليم، والمهنة وغير ذلك.

إذ تشهد الملكة تزايدا في النمو السكاني، حيث ارتفع عدد السكان من سبعة ملابين نسمة عام ١٣٩٤هـ إلى نحو ١٦,٩ مليون نسمة عام ١٤١٣هـ، أي أن الزيادة بين التعدادين بلغت نحو١٠ ملايين نسمة، بزيادة تبلغ ١٥٢٪ ويمعدل تزايد سكاني يبلغ حوالي ٣,٨٪ ، فإذا أضفنا إلى معدل الزيادة الطبيعية ،الزيادة الطبيعية للعمالة الوافدة، الـتى تبلغ ١,١٪ فإن معدل الزيادة الطبيعية لسكان الملكة تصل إلى ٤,٩٪ (القباني، ١٤٢٠هـ.: ٩-- ١١). وهذا يعنى أن تزايد عدد السكان السريع في المملكة يعد تحدياً خطيراً تواجهه الموارد المائية المحدودة. وقد أدى هذا التزايد السكاني إلى زيادة معدل استهلاك المياه على مستوى الفرد والمدينة، نتيجة لوفرة المياه وتعدد مصادرها. ويصل متوسط استهلاك الفرد يومياً من المياه إلى ٣٠٣لترات/اليوم في المدن الكبرى مثل الرياض (مصلحة المياه والصرف الصحى بمنطقة الرياض-التقرير السنوي، ٢٠٤ / ٢٠) ، وتقدر بعض الدراسات أن متوسط استهلاك الفرد في الملكة يعادل ٢٥٤ لتر/اليوم ليصبح ٣٧٤ لترا/اليوم في حال توافر وسائل ترفيه أخرى تعتمد على المياه كاحواض السباحة والحدائق (الزهراني ومنصور،١٤١٢هـ: ٢١). وتوضح دراسة أجراها مركز فقيه للأبحاث والتطوير أن كمية المياه المتاحة للفرد السعودي من مصادر المياه المختلفة لعنام ١٩٩٠م بلغت نحو ٢٠١٠م٣/السنة، وأن هذه الكمية ستتعرض للتناقص لتصل إلى ٥٠م٣/السنة عام ٢٠٢٥م(مركز فقيه للأبحاث والتطوير ،١٤١٨ هـ:٢١).

ويشير الجدول رقم(٨) إلى توزيع ما يستهلكه الفرد من الماء في الأسرة السعودية المتوسطة.

جدول رقم(٨) استهلاك الفرد من الماء في الأسرة السعودية المتوسطة /اليوم

النسبة	لتر/اليوم	أرجه الاستخدام
χ,	Y,0	أغراض الشرب
χ1	۲,۰	طهو الطعام
X14,Y	0.	الاستحمام
X70, £	4.	الوضوء وغسيل الوجه والأسنان
7,Y,0	19	غسيل الملابس
7,01%	79	صندوق الطرد
7,37X	77	الغسيل بالمطبخ
%0,8	10	غسيل السيارة
	307	المجموع

المصدر (الزهراني ومنصور:١٤١٦هـ:٢١).

ونظرا لزيادة السكان في المستقبل، فإنه يجب أن يكون هناك تخطيط دقيق لعدد من البرامج، يتعلق الأول منها بالمحافظة على المياه من خلال برامج لترشيد المياه، والثاني بإعادة استخدام المياه. ولكن يجب الآخذ في الاعتبار أن أي تخفيض في الطلب على المياه بنسبة ٥٠/١٠ لا ن يغطى أية زيادة متوقعة الحدوث في قطاع الصناعة أو

النمو السكاني(Cline,1982:23-24).

## فالازدهار والتكلفة الاقتصادية

يرتبط الازدهار الاقتصادي -في المناطق الجافة عادة- بمدى وفرة المياه كماً وكيفاً، وهذا يدل في الواقع على مدى الأهمية الاقتصادية لتوفير المياه من خلال مفهوم واضلح لترشيد استهلاكها، وسنكتفي هنا بالحديث عن التكلفة الاقتصادية لإنشاء محطات تحلية مياه البحر، لتوضيح مدى الحاجة الملحة إلى الترشيد في استخدام المياه التي تنتجها هذه المحطات لتوفير مياه عذبة نقية تفي باحتياجات سكان المملكة.

وتُعد المياه المحلاة من أهم مصادر المياه في العالم، وفي منطقة الخليج العربي بالذات ، فقد بلغ عدد محطات التحلية المنشأة في العالم في عام ١٩٩٣م نحو ١٩٩٠ محطات تنتج مجتمعة نحو ١٨٨٣٨، ١٨٨ ملايين م٣/اليوم جدول(٩).

جدول رقم (٩) إنتاج دول العالم من مياه التحلية ونسبة إنتاج كل دولة من الإنتاج العالمي

٪ من الإنتاج العالمي	الإنتاج(مليون م٢/اليوم)	الدولة
P,7Y	377,-7-,0	السعودية
٧,3/	7/4,437,7	الولايات المتحدة
11,1	Y,-A1,-18	الإمارات العربية القحدة
۸,۲	1,077,71.	الكويت
79,1	٧,٣٠٣,٥٥٩	دول اخرى
X)	٧٠٠,٨٧٢,٨١	المجموع

الصدر (Middle East Environment, 1995:28).

وتشير كميات المياه المنتجة إلى ثلاث حقائق:

الأولى:تعدد الأنشطة المرتبطة بالمياه في المجالات الصناعية والزراعية، والاستخدام المنزلي.

الثانية: تناقص الموارد المناسبة لهذه الأنشطة في جميع أنحاء العالم، مما أدى إلى زيادة كميات المياه المنتجة من محطات التحلية.

الثالث: آن هناك ثلاثاً من دول الخليج العربي تمثل الدول الأكثر إنتاجا لمياه التحلية في العالم، تأتي في مقدمتها المملكة ،مما يُشير إلى اعتماد المملكة على تحلية مياه البحر كمصدر رئيس لمياه الشرب.

وتُعد محطات التحلية من الاستثمارات المالية الضخمة، سواء من حيث البناء أو الإحلال. فعلى سبيل المثال، تحتاج دول الخليج قبل عام ٢٠٠٠م إلى أربعة مليار دولار لبناء عدة محطات لزيادة الإنتاج بحوالي ٢ مليون م٣/اليوم. وتحتاج هذه الدول إلى حوالي ٥٠ مليار دولار بعد عام ٢٠٠٠م لإحلال محطات جديدة بدلا من المحطات القديمة التي تعرضت للإنهاك بسبب الاستعمال الشديد، بالإضافة إلى مشاريع آخرى لد شبكات نقل وتوزيع وخزانات لتجميع المياه المستعملة. (Bushnak, 1989:7).

وقد عرفت المملكة العربية السعودية تحلية مياه البحر في عهد الملاك عبد العزيز آل سعود -رحمه اش- الذي أنشأ في جدة أول محطة لتحلية مياه البحر في عام ١٣٤٨هـ الامرام) عرفت باسم" الكنداسة". وفي عام ١٣٨٩هـ عاد استخدام محطات التحلية بصورتها الحالية، من خلال إنشاء محطتين في كل من مدينتي الوجه وضباء في عام ١٣٨٩هـ (١٩٦٩م) بطاقة ٢٠ ألف جالون/ اليوم لكل منهما. وبعد ذلك توالى بناء محطات التحلية ليبلغ حالياً ٢٧ محطة على الساحلين الشرقي والغربي للمملكة تنتج

نصو٢٠٪ مليون م٣/ اليوم أي ما نسبته ٣٠٪ من الإنتاج العالمي من مياه البحر المصلاة. وقد ترافق في نهاية خطة التنمية السادسة مع بناء هذه المحطات بناء شبكات ضحمة من أنابيب للياه لنقل المياه إلى المناطق الداخلية تبلغ في مجملها أكثر من ٢٦٦٣ كم باقطار مختلفة، ويجري العمل لتشغيل ٢٦٧ كم من الأنابيب الإضافية، وتصميم سبعة أنظمة لنقل المياه من محطات التحلية على الساحلين الشرقي والغربي إلى المناطق الداخلية، كما ارتقع متوسط نصيب الفرد من مياه الشرب من ٢٠١ لترا/اليوم/الفرد في المدن الكبرى عام ١٤٠١هـ إلى نصو ٢٦٥ لـترا/اليوم /الفرد في عام ١٤٠٠هـ (جريدة الوطن، ١٤٢٢).

والحقيقة أن معظم المساريع المائية في الملكة العربية السعودية ، لم تكن سهلة التنفيذ ،أو منخفضة التكاليف. فإمداد الرياض بالمياه اقتضى اجتياز مناطق صحراوية، مثل صحراء الدهناء؛ كما أن إيصال الماء إلى مكة والطائف، استلزم مد الأنابيب، والحتراق الجبال، وعبور الأودية، بالإضافة إلى محطات الضغ. ومشروع تحلية المياه لمنطقة عسير على سبيل المثال وصلت تكلفته إلى ٨٠٦ ملايين دولار (٢٠٠٠) مليون ريال، ويشمل أربع وحدات للتحلية، بالإضافة إلى قنوات لتجميع المياه وتصريفها، بالإضافة إلى نظام لنقل المياه يعد من أكثر أنظمة نقل المياه تعقيداً، حيث ينقل المياه من المحطة إلى عسير عبر منطقة جبلية يبلغ ارتفاعها ما يزيد عن ٢٠٠٠م فوق مستوى المحطة إلى عسير عبر منطقة جبلية يبلغ ارتفاعها ما يزيد عن ٢٠٠٠م فوق مستوى سطح البحر ( الخريف، ١٩٩٨م ١٢٠٠). كما يُعد إنتاج المياه المحلاة أكثر كلفة من موارد المياه الأخرى ، فإنشاء محطات التحلية ونقل مياهها من مناطق الإنتاج إلى مراكز الاستهلاك وما يتبع ذلك من إدارة فنية وصيانة، ومعالجة تقنيات حديثة، وأبحاث يعد

أكثر تكلفة من موارد المياه الجوفية، والتي يعد البحث عنها ومعالجة مياهها أمراً مكافأ مالكياً. (العمران وآخرون، ١٤٠٥هـ، ١٨٤٤). فقد أنفقت المملكة العربية السعودية على مشروعات تحلية المياه خلال خطط التنمية الثانية والثالثة والرابعة حوالي ٥٥ مليار ريال، وعلى الرغم من هذا الإنفاق الضغم فان ذلك أدى بالطبع إلى زيادة هائلة في كمية المياه العذبة من محطات التحلية بـ١٩٩٠ مرة، والكهرباء بـ٨٠ مرة (درويش، ١٩٩٧: ٢٦)، كما أنفقت المملكة على قطاع المياه من محطات التحلية خلال الخطة الخمسية الخامسة أكثر مـن ١٥٠٠٠ مليون ريال (مصلحة المياه والصرف الصحي بمنطقة الرياض-نشرة المياه، ١٩٤١هـ: ١٥٠٥).

أما على مستوى تكلفة الإنتاج ، فإن محطات التحلية من النشآت ذات التكلفة العالمية، سواء من حيث القيمة أو تكاليف الإنشاء و الصيانة، وتصل تكلفة المتر المكعب من مياه محطات التحلية إلى خمسة ريالات للمتر المكعب، ومن المتوقع أن تزيد هذه التكلفة في المستقبل لعدة أسباب؛ منها زيادة تكاليف الإنشاء، والصيانة، وقطع الغيار. وإذا أضيف إلى هذه التكلفة إنشاء شبكات النقل والتوزيع، فإن سعر المتر المكعب قد يتجاوز في سعره الثمانية ريالات. فإنتاج مياه التحلية تقدر نفقاتها السنوية بنحو ستة مليارات لانتاج ٧٠٠ مليون جالون/اليوم، أي نحو ٧٦٧ مليون م٣/السنة (السرياني، عليارات لانتاج ٠٠٠ مليون جالم المكعب من الماء للمستهلك بـ ١٠ هللات للمتر المكعب وهذا الفرق في السعر بين إنتاج المتر المكعب من الماء وسعر بيعه يوضح البون الشاسع بين سعري التكلفة والإنتاج من جهة، وبين سعر البيع من جهة أخرى (المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، ١٤١٩هـ : ٢١٤).

رابعا: وسائل ترشيد استخدامات المياه

في يوليو ١٩٩٧م، وبهدف توعية المواطنين والمقيمين على حد سواء عن المياه واهمية ترشيدها، انطلقت الحملة الترشيدية الأولى لترشيد المياه تحت شعار "الإسراف سبب كبل جفاف"، واستمرت الحملة الأولى ٢٢ شهراً، وفي مارس ١٩٩٩م انطلقت الحملة الثانية لترشيد المياه تحت شعار " لا تسرف في الماء ١٠٠ الماء أمانة "، وفي إبريل في الحملة الثالثة لترشيد المياه تحت شعار "الماء سر الحياة ". وقد شارك في الحملات العديد من الوزارات، والمسالح الحكومية ذات العلاقة، والصحف، والمدارس، والمؤسسات الخاصة، والمطاعم، وذلك باستخدام مختلف وسائل وطرق الترشيد بهدف تشجيع وتوجيه المواطنين والمقيمين لوسائل ترشيد استخدام المياه وقد تم توزيع أكثر من ٢٠٦٠،٠٠٠ نشرة إعلامية مختلفة في الحملة الترشيدية الأولى، اما في الحملة الترشيدية الثانية فقد وصل عدد النشرات الإعلامية إلى ١,٢٠٠,٠٠٠ نشرة. (نوري والكلام، ١٤٢١هـ).

ويمكن تحديد وسائل ترشيد استخدامات المياه طبقا للقطاعات المستخدمة للمياه كما يلي:

أولا: ترشيد استخدامات المياه في القطاع الزراعي

تُحد الـزراعة المستهك الأول للمياه، إذ تستهلك كميات كبيرة من الموارد المائية المتاحة في المملكة ، مما يتطلب التوجه بصورة رئيسية نحو القطاع الزراعي في عملية ترشيد المياه من خلال ما يلي:

## ١\_ الترشيد من خلال المزارعين بالوسائل التالية :

- أ- ضرورة تغيير التركيب للحصولي، واستبداله بمحاصيل أقل استهلاكا للمياه.
- ب-توجيه المزارعين إلى ضرورة النزراعة المبكرة في المواسم الزراعية للمحاصيل، بغرض خفض استهلاك المياه، وتوفير مياه يمكن استخدامها في زراعة محاصيل اخرى.
- ج- تشجيع المزارعين على زراعة محاصيل ذات محاصيل وفيرة واستهلاك أقل للمياه.
- د- تشجيع المزارعين على استخدام وسائل ري حديثة تقلل من استهلاك المياه، كالـري بالتنقيط أو الرش بحيث يمكن استخدام المياه المتوافرة في التوسع الزراعي أفقيا.
- تحديد الاحتياجات المائية للمحاصيل الزراعية طبقا للعوامل الطبيعية للمنطقة.
- التوسع في استخدام البيوت المحمية، بهدف حفظ المياه المستخدمة وخفض
   استهلاك النبات للمياه (الفقي، ٢٠٠١ : ٣٠٥).

## ٢ –الترشيد باستخدام مياه الصرف الصحي

إن استخدام مياه الصرف الصحي والصناعي والزراعي المعالجة له فوائد عديدة منها:

- إمكانية التغلب على مشكلة نقص الموارد المائية.
- ب- إمكانية تغطية جزء من احتياجات الملكة من المياه في الحاضر
   والمستقبل، باستخدام مياه الصرف المعالجة بأنواعها.
- إن استخدام مياه الصرف المعالجة في تغطية جزء من استخدامات المياه يؤدي إلى خفض استخدامات المياه المخصصة للقطاع المنزلي(الفقي، ٢٠٠١).

ومن المتوقع أن يرودي الترشيد -بإعادة استخدام مياه الصرف الصحي - إلى المحافظة على الاحتياطي المائي للمملكة من المياه الجوفية لمدة أطول، فقد أشار تقرير عن المياه إلى إمكانية إعادة استخدام حوالي ٤٠٪ من مياه الصرف الصحي ١,١٢٣ مليون م٣/اليوم عام ١٤١٠هـ (العمران مليون م٣/اليوم عام ١٤١٠هـ (العمران وآخرون، ٥٠٤ هـ (١٨٨٠). كما يتوقع في حال تطبيق إعادة استخدام مياه الصرف الصحي والزراعي توفير كميات المياه المستهلكة بالملكة بنسبة تصل إلى ٣٣٪ من إجمالي كمية المياه المتاحة المدن، خاصة أن نسبة كبيرة من المياه تستهلكها المنشآت السكنية التي تمثل ٥٧٪ من مجموع المباني المشيدة بالملكة، وسيؤدي أيضا إلى تخفيض تكلفة مياه التحلية بنسبة ٤٠٪؛ وفي المقدرة عالم المتاحة، والتي يمكن الموقت ذاته تـودي إلى توفير ما مقداره ٤٤٪ من جملة المياه المتاحة، والتي يمكن استخدامها في مجالات أخرى (فيصل، ١٩٩٧).

وقد طبقت شركة مكة للإنشاء والتعمير نظام إعادة استخدام مياه الصرف الصحي وكانت النتيجة توفيراً بلغ حوالي 20٪ من كمية المياه المتاحة، وهذه المياه

المتاحة يمكن الاستفادة منها في توفير مياه إضافية لنحو ١٠٨٨٠ شخصا، وبالتالي المحافظة على صوارد المياه ، وقد وفر هذا النظام مبلغا كبيرا من المال يقدر بحوالي خمسة ملايين ريال(المعرفة،١٤١٨هـ١٩١).

## ٣- الترشيد باستخدام الحصاد المائي

يعتبر الأنباط أول من استخدم فكرة" الحصاد المائي"، وهي إحدى مآثرهم، والتي استطاعوا من خلالها مقاومة الرومان المحاصرين لمدينتهم البتراء (البيئة والتنمية، والتي استطاعوا من خلالها مقاومة الرومان المحاصرين لمدينتهم البتراء (البيئة والتنمية، ١٩٩٧). والحصاد المائي هو عملية يتم بها تجميع مياه الأمطار التي تجري عبر والعيوان والشعاب في المناطق الجافة وشبه الجافة بهدف تأمين المياه لأغراض الإنسان والصيوان والنبات (الشمري والكلوب، ١٩٩٤: ٣٨). وقد سبق أن استخدمت هذه الطريقة في الملكة، حيث كان تستخدم في ملايئة جدة والتي تعرف ب" الصهاريج"، حيث كان يتم تجميع مياه الأمطار في خزانات تبنى أسفل هذه المباني، وبالتالي كانت استخدمت ظاهرة الحصاد المائي في مدينة الوجه التي تقع إلى الشمال الغربي من الملكة في منطقة صحراوية جافة، ويندر فيها سقوط الأمطار. وقد بلغ عدد هذه الصهاريج في مسبب بعض المصادر على مثاريجاً لتجميع مياه الأمطار والسيول وتتراوح سعة هذه الصهاريج من بضعة أمتار إلى مئات الأمتار المكعبة (الرويشي، ١٤١٤هـ: ٢٤).

وتتم عملية الحصاد المائي باستخدام مجاري السيول باتجاه برك يتم فيها تجميم المياه، وتتعدد طرق الحصاد المائي منها الصهاريج التي سبق ذكرها، والحصاد المائي من أسطح المنازل، أو إقامة السدود الترابية لتجميع مياه السيول والأمطار، أو الحصاد المائي بواسطة الحفر في طريق السيول، والطريقتان الأخيرتان يمكن الاستفادة منهما في المملكة، خاصة أن معظم أمطار المملكة تكون على شكل سيول فجائية (الشمري والكلوب، ١٩٩٤: ١٩٥٠).

وقد قامت هولندا بتجربة "الحصاد المائي" المتمثلة بتحويل مياه المطر إلى المنازل، للاستفادة منها في الحمامات والري، وذلك عن طريق بناء خطين أحدهما يستخدم لنقل مياه المطر إلى المنازل. ومن المتوقع أن يؤدي استخدام مثل هذا النظام في هولندا إلى خفض استهلاك صياه الشرب بنسبة ٥٠٪، وأن يؤدي استخدام المياه المتجمعة من المحلر إلى استخدامها من قبل شركات المياه الهولندية في الأغراض الصناعية، مما يؤدي إلى خفض استهلاك المصانع من المياه المخصصة للشرب(البيئة والتنمية، ١٩٩٨ ١٩٧٠).

## ٤ الترشيد بالتوسع في إنشاء السدود

تشعل مساحة المملكة عدة مناطق يتخللها العديد من الأودية الكبيرة والصغيرة ذات التجمعات السكانية. وتُقام السدود عادة من أجل تحقيق عدد من الأهداف، إلا أن معظم السدود المقامة في المملكة تهدف إلى تعويض المياه الجوفية في منطقة السد، وتأمين مياه الري للأغراض الزراعية، وتأمين مياه الشرب، بالإضافة إلى حماية المدن والقرى من السيول، والاستفادة من مياه السيول. وقد اتجهت المملكة العربية السعودية نحو بناء المزيد من السدود المتعددة الأغراض والأحجام والتي يبلغ عددها أكثر من ١٩٠ بسداً، بالإضافة إلى نحو ٢١ سداً تحت التنفيذ، او تحت الترسية في مناطق أخرى من

الملكة. وتصل كمية المياه المحتجزة خلف هذه السدود إلى حوالي ٧٧٥ مليون م٣ (وزارة الزراعة والمياه-السدود في الملكة العربية السعودية : ٨).

ثانيا: وسائل ترشيد استخدامات المياه في القطاع الصناعي

- إقامة الصناعات الأقل استهلاكاً للمياه، من خلال تحديد معدلات استهلاك المياه
   لكل صناعة.
- ٢- توعية القطاع الصناعي بطبيعة الصناعة القائمة، أو الصناعة في المستقبل من حيث استهلاكها من المياه.
  - ٣- استيراد الصناعات الأقل استهلاكا للمياه.
  - عقد الندوات الخاصة عن ترشيد المياه في القطاع الصناعي.
- وعية العمالة الوطنية والوافدة عن طريق وسائل الإعلام المختلفة بأقضل وسائل ترشيد المياه في المصنع.
- آ- إعادة استخدام مياه الصرف الصحي والصناعي بعد معالجتها في الصناعات
   الأخرى.
  - ٧- استخدام دورات التبريد المغلقة لمياه الصرف الصحى والصناعي بعد معالجتها.
- ٨- تشجيع القطاع الصناعي على استخدام تقنيات حديثة لمعالجة مياه الصرف الصحي، والبحث عن موارد مائية أخرى.

ثالثا: وسائل ترشيد استخدامات المياه في القطاع المنزلي.

١. يُعد القطاع المنزلي القطاع الثاني بعد القطاع الزراعي من حيث استهلاكه

للماه المذا يجب التركيز على عقد الحملات الوطنية لترشيد استهلاك المياه، لإشعار المواطن والمقيم بأهمية المياه، وبأنها ثروة وطنية يجب المحافظة عليها للأجيال القادمة.

- القيام بالدراسات الميدانية التي تسهم في تحديد معدلات استهلاك الفرد في القطاع المنزلي بصورة دقيقة.
- آدراج ترشيد المياه في خطب الجميع وفي المساجد، لحث الناس على ترشيد
   استهلاك المياه أسوة بالرسول صلى الله عليه وسلم.
- وضع مواصعةات قياسية لتنفيذ شبكات المياه داخيل المنازل، والحد من التسيرب، واستخدام الأدوات الصحية المخفضية في المغاسل ودورات المياه والمطابخ.
- أعداد برامج تلفزيونية تخاطب فثات المجتمع كافة، وبصفة دورية ومنتظمة عن ترشيد استهلاك المياه.
- ١. لوسائل الإعلام المسموعة والمقروءة والمرئية دور لا يمكن إغفاله في التوعية بترشيد استهلاك المياه؛ وذلك من خلال وضع خطة إعلامية مكثفة تهدف إلى مخاطبة الفرد والمجتمع بأهمية المياه، وأن ترشيد استهلاك المياه سيؤدي إلى توفير كميات ضخمة من المياه يمكن استخدامها مستقبلا.
- ٧. إعداد إعلانات موجهة، تستخدم لغة الأرقام والإحصائيات، تشير إلى كميات المياه المتاحة من خلال الترشيد، وكميات المياه التي تهدر بسبب التسرب.
  - ٨. إعداد برامج إذاعية وتلفزيونية يومية أو أسبوعية عن أهمية الترشيد.

- ٩. دعـوة المختصـين والمهـتمين بشئون المياه إلى الكتابة بشكل منتظم في الصحف اليومـية والمجلات الأسبوعية والشهرية وإلقاء للحاضرات العامة في المدارس والجامعات والمنتديات الثقافية
- إعداد نشرات دورية توزع مجانا تختص بشؤون المياه وقضاياها وترشيدها.
- ١١. إعداد ملصقات وكتيبات تدعو للترشيد يـتم توزيعها عـلى الـدارس، والمستشفيات، ومعارض الكتب، والمساجد، خاصة في أسابيع المياه، أو اليوم العالى للمياه.
- إقامة معارض متخصصة عن المياه ووسائل ترشيدها على مستوى محلي أو إقليمي أو دولي.
- ١٣. إضافة مواضيع ترشيد المياه في المناهج المدرسية في جميع المراحل، بهدف التوعية المبكرة للنشء فيما يتعلق بترشيد المياه.
- استخدام وسائل النقل العامة كوسيلة إعلان لترشيد استهلاك المياه من خلال الملصقات التي تعلق عليها.
- ٥١. توعية المراة باهمية حماية الثروة المائية، وتوعية أفراد أسرتها، والعمالة المنزلية الوافدة، واستعمال الأدوات الصحية المخفضة لاستهلاك المياه والصيانة الدورية والوقائية للأدوات الصحية في المنزل. (الفقي، ١٤٢١- ١١:

رابعا: الوسائل القنية لترشيد المياه.

١-إنشاء شبكات حديثة لنقل، وتوزيع، وإعادة استخدام المياه.

٢-استخدام نوعيات جيدة من الأنابيب والتمديدات التي تناسب الظروف الطبيعية للمملكة.

٣-استخدام ضغط مناسب لشبكات المياه في المدن، بحيث يسمح بتوفير المياه بدلا من هدرها.

3-استخدام أدوات صحية تتصف بخفض استهلاك المياه في المنازل والمساجد، والمجمعات والمراكز التجارية والصناعية، وبالتالي تسهم في توفير جزء كبير من المياه.

مكافحة التسرب من الصنابير، وصناديق الطرد، وخزانات المياه في المنازل والمدارس، والمستشفيات، والمساجد، والمراكز المتجارية والحكومية، والمجمعات الصناعية.

 آ-استخدام الطرق الفنية والأيدي المدربة في تركيب الأدوات الصبحية والتمديدات وإصلاحها وصيانتها.

٧-إنشاء فرق خاصة لطوارئ المياه بهدف كشف التسربات وإصلاحها.
 ٨-استخدام تقنية الري بالتنقيط في ري الحداثق العامة والمتنزهات والحداثق المنزلية.(الفقي،١٤٠٠ : 2--A).

#### خامسا:الخاتمة و التوصيات

يتضح مما سبق أن الوضع الجغرافي الطبيعي للمملكة العربية السعودية المتمثل في قلمة الأمطار وتنبنبها من حيث الكمية والفصلية، وتزايد عدد السكان وخططها التنمرية الطموحة، وتحقيق الأمن المائي الذي يُعد آحد ركائز أمنها الوطني، كل هذه العوامل دفعت بالمخططين إلى العمل على استغلال المياه الجوفية المتجددة وغير المتجددة، وتحلية مياه البحر، واستخدام مياه الصرف الصحي لمواجهة متطلبات التنمية الزراعية والصناعية والاستهلاك المنزلي؛ إلا أن معدلات الاستهلاك العالية في قطاع الرزاعة المستهلك الأكبر للمياه المناه بالمسئولين إلى الاهتمام بترشيد المياه في بعض خطط التنمية.

ومن المتوقع في حال عدم وجود دعم فاعل لسياسة الترشيد في الملكة، فإن الصورة 
تبدو قاتمة، فاضتلال التوازن بين الموارد الماثية المتاحة، والطلب المتزايد عليها، وما 
يرافق ذلك من الترشيد غير الفعال، سيؤدي حتما إلى زيادة العجز في الموازنة المائية، 
وهذا بدوره سيضطر الملكة إلى اتخاذ أحد أسلوبين، الأول: التوسع في مشاريع تحلية 
مياه البحر وما يرافق ذلك من زيادة تكاليف الإنشاء والتشغيل والصيانة، أو السحب 
من المخزون المائي الجوفي، وما يتبع ذلك من استنزاف الهذه الموارد وتعرضها للمخاطر 
البيئية. أما الثاني فهو صيانة الموارد المائية المتاحة، سواء مياه محطات التحلية أو المياه 
الجوفية من خلال دعم سياسة ترشيد صارمة تأخذ في الاعتبار رفع مستوى الوعي 
الوطني بأهمية المياه وأهمية ترشيدها على مضتلف المستويات، ومن أهم هذه 
السياسات:

- ١-تحديد الحصة الحقيقية للفرد من المياه، طبقا للاستخدامات اليومية، ومستوى الفرد المعيشي والاقتصادي، والرضع الجغرافي الطبيعي للمنطقة، و الإقليم الذي يعيش فيه.
- ٢-اعـتماد اسـتخدام المـياه المعالجة مـرة أخرى في الأغراض الزراعية بصورة رئيسـة، مما يؤدي إلى توفير كبير في المياه المخصصة للشرب والاستخدامات المنزلية.
- ٣-اعتماد استخدام أساليب متطورة لنقل المياه تقلل من فقدان الماء نتيجة للتسرب، ومعالجة تسرب المياه من الشبكات داخل المنازل.
- 3-اعتماد استخدام وسائل ري متطورة، كالري بالرش أو بالتنقيط التي توفر الماء بصورة ملموسة، وتقدير الاحتياجات المائية، وكمية مياه الري لمختلف أنواع المحاصيل.
- إعادة تسعير المياه، بحيث يؤدي ذلك إلى ردع مسيئي استخدام المياه أو الذين يتسببون في ضياعها.
- آ—إعادة تأهيل شبكات المياه والصرف الصحي القديمة والتوسع في بناء شبكات الصرف الصحي، والصناعي، والصناعي، والرزاعي ومعالجتها، وإعادة استخدامها والقضاء على آثارها البيئية السلمية.
- ٧-تكثيف حملات ترشيد استعمالات المياه في القطاعات المختلفة المستهلكة للمياه، بهدف تقليل استهلاك المياه، والمحافظة على الموارد المائية.

٨-تشـجيع القطاع المنزلي على استخدام الصنابير ذات الضبط التلقائي التي
 تؤدي إلى توفير كميات كبيرة من المياه المستخدمة في هذا القطاع.

التوسع في معالجة المياه المستخدمة في المنازل والمجمعات السكنية والصناعية
 وإعادة تدويرها.

## الراجع والمعادر

#### أولا: الراجع العربية

- القرآن الكريم.
- البواردي ، خالد البريكان ، رائد ، و السعيدي ، عبد الله . " برنامج ترشيد استهلاك المياه بمدينة الرياض " ، بحث قدم في مؤتمر الخليج الثالث للمياه بعنوان : " نحو استخدام أمثل للموارد للائبة في الخليج " . سلطنة عمان ، مسقط ۱٤۱۷ هـ ، ص ١٩٩ ١٠٨ .
- الحصين ، عبد الله بن عبد الرحمن ، والمنصور، خالد بن عبد الله .الاستهلاك المنزلي للمياه ..
   التحديات والبدائل . الرياض :المؤسسة العامة لتحلية المياهة ، محرم ١٤٢١هـ.
- "خطة نمونجية في هولندا لتحويل مياه المطر إلى المنازل " ، البيئة والتنمية ، العدد ١٠ يناير- فبراير ١٩٩٨م ص١٧٠ .
- الخطيب، فاروق صالح المياه والتنمية الإقليمية في المملكة العربية السعودية : دراسة اقتصادية تطيلية ، جدة : مركز النشر العلمي – جامعة الملك عبد العزيز ، ٢٠٦هـ .
- درویش، مصطفی صادق "مصادر المیاه العالمیة .. بین الإهدار وجهود ترشید الاستخدام وتنمیة الموارد-الحلقة الأولی "، الاقتصاد الخلیجی، العدد ٥٢ سبتمبر ١٩٩٢م، ص٣٣-٨٠.
- راشد ،محمود عبدالكريم وعبد الفتاح ، أسامة . " لمواصفات القياسية ودورها في ترشيد

اسـتهلاك المـياه في نـدوة تتمـية مصـادر المياه واستعمالاتها ، الرياض ۱۳− ۱۰ جمادى الأولى ۱۰-۱۶هـ / ۲۱۱-۳۱۷ .

- الرويشي ، محمد أحمد . الوجه . الرياض : الرئاسة العامة لرعاية الشباب ، ١٤١٤هـ .
- الزهراني ، خضران حمدان ومنصور ، مصطفى محمود . " إمكانات و أولويات ترشيد
   استهلاك المياه بالمملكة من خلال خطة إرشاد وطنية " ، الرياض : جامعة الملك سعود كلية
   الزراعة مركز البحوث الزراعية ، نشرة بحثية رقم ٢١ ، ١٤١٢ه. .
- السرياني ، محمد محمود . المياه في المدينة السعودية : دراسة في الموازنة بين المصادر والاحتياجات . (رسائل جغرافية رقم ٢١٧) الكويت : جامعة الكويت ، ١٤١٩هـ .
- " السعودية من أوائل دول العالم في إنتاج المياه المحلاة " ، جريدة الوطن ، ١٤٢٢/٧/٢١ م ٢٠٠٠.
- سـقا، عبد الحفيظ محمد سـعید . الجغرافیا الطبیعیة للمملكة العربیة السعودیة الطبعة الثانیة . جدة ، ۱۲۱۹هـ – ۱۹۹۸م .
  - سنن الترمذي . الجامع الصحيح الجزء الأول . بيروت : دار إحياء التراث العربي .
  - سنن الترمذي . الجامع الصحيح الجزء الثاني . بيروت : دار إحياء التراث العربي .
- الشريف ، عبد الرحمن صادق . جغرافية الملكة العربية السعودية . الجزء الأول الطبعة
   الخامسة . الرياض : دار الريخ للنشر ، ١٤١٥هـ .
- الشـمري ، طارق ، والكلوب ، بشار " الحصاد الماثي .. نموذج الاردن " ، الباحث العربي ،
   العدد ٣٧ نوفمبر فبراير ١٩٩٤ م .
- مسبيحي، معدوح محمد. " الدراسة قبل التصميم "، عكاظ، ۱۲/۱۱/۱۱۸هـ، ص
   ۲۰.
- العمران، عمران محمد وآخرون. " توفير المياه وترشيد استهلاكها " في بحوث المؤتمر
   الخاني للبلديات والمجمعات القروية . الرياض : وزارة الشئون البلدية والقروية ، ١٤٠٥هـ.

#### مجلة البصوث الأمنيسة

ص۱۸۱ – ۱۹۳

- فارسي ، زكي محمد علي . الدليل الشامل للمملكة العربية السعودية . المدينة المتورة : شركة المدينة للطداعة والنشر ، ١٤١٠هـ .
- الفقي ، إبراهـيم محمد. " إدارة الـوارد الماشية وترشيد اسـتهلاكها في المدن والمجمعات المسـناعية "، بحث منشور في الحلقة السنوية الثالثة عن ترشيد اسـتعمالات المياه في المملكة: " ترشيد المياه للأغـراض الصـناعية " ، الظهـران : جامعة الملك فهد للبترول والمعادن معهد البحوث ٢٨ ٢٠ دو الحجة ١٤٢٠هـ ١٣ ١ إبريل ٢٠٠٠م .
- الفقي ، إبراهيم محدد ، " ترشيد استخدام المياه المنزلية " ، بحث منشور في الندوة الأولى
   الترشيد استخدام المياه وتنمية مصادرها ، الرياض : وزارة الزراعة والمياه ، ١٢ ١٥ محرم
   ١٤٢١هـ ١٦ ١٩ إبريل ٢٠٠٠م.
- الفقــي ، إبراهــيم محمد . " ترشيد استخدامات المياه في القطاع المنزلي والزراعي والصناعي
   في الملكـة العربية السعودية " ، بحث قدم في مؤتمر الخليج الخامس للمياه . الدوحة : ٢٤ ٢٨ مارس ٢٠٠١م .
- فيصل ، محمد . " تقنيات حديثة لترشيد استهلاك للياه " ، المستهلك، العدد ١١ السنة الرابعة ١٤١٨هـ ص٢ - ٩ .
- القبائي، محمد عبد العزيز . التوزيع المكاني للسكان والتنمية في المملكة العربية السعودية ١٣٩٤هـ - ١٤١٣هـ بحوث جغرافية رقم ٣٧ . الرياض : جامعة الملك سعود ، ١٤٢٠هـ .
- القنييط، محمد حمد. " الأمن المائي في الملكة العربية السعودية "، بحث منشور في مؤتمر
   الخليج الثالث للمياه · · نحو استخدام أمثل للموارد المائية في الخليج. مسقط: سلطنة عمان ،
   ٢٩ شوال-٤ ذو القعدة ١٤١٧هـ ٨ -١٣ مارس ١٩٩٧م .
- " كيف توقر ٥٥٪ من استهلاك المياه في منزلك " ، المعرفة ، العدد ٢٩ ، شعبان ١٤١٨هـ من ١١٦ ١٤٢٠ .

- مصلحة المياه والصرف الصحى بمنطقة الرياض التقرير السنوي ، ١٩٤١ه.
  - المعتاز ، إبراهيم صالح . " مياه الوهم " الجزيرة ، ٢٩/٨/٨١١هـ.
- المقرن ، عبد اللطيف إبراهيم " مصادر المياه والتحديات المائية التي تواجه دول مجلس
   النتعاون لدول الخليج العربية " ، بحث قدم في الندوة الأولى لترشيد استهلاك المياه وتنمية
   مصادره ، الرياض : وزارة الزراعة والمياه ، ١٠-١٣ محرم ١٤٢١هـ ٥٠- ١٨ إبريل ٢٠٠٠م.
- " مؤتمر الماء في التربية البيئية ". البيئة والتنمية، عدد ٨ ، سبتمبر- أكتوبر ١٩٩٧م ص٧١.
- المؤسسة العامة لتطية المياه المالحة . تحلية المياه المالحة في الملكة العربية السعودية .
   نشأتها . تطورها . دورها في التنمية . الرياض : ١٤١٩هـ.
  - مصلحة المياه والصرف الصحى بمنطقة الرياض، نشرة المياه، ١٤١٩.
- نـوري، مصطفى . والكلثم، مسـفر سـعود. " حملة ترشيد استهلاك المياه بالأرقام " ،
   بحـث قـدم في الـندوة الأول لترشيد استهلاك المياه وتنمية مصادرها ، الرياض : وزارة الزراعة وللياه ، ١٧ ١٥ محرم ١٤٢١ م.
  - لهيئة المركزية للتخطيط خطة التنمية ١٣٩٠ ١٣٩٥هـ المملكة العربية السعودية .
  - وزارة التخطيط خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ١٤٠٠هـ الملكة العربية السعودية ،
  - وزارة التخطيط خطة التنمية الثالثة ١٤٠٠ ١٤٠٥هـ المملكة العربية السعودية .
  - وزارة التخطيط خطة التنمية الرابعة ١٤٠٥ ١٤١٠هـ الملكة العربية السعودية .
  - وزارة التخطيط خطة التنمية الخامسة ١٤١٠ ١٤١هـ المملكة العربية السعودية .
  - وزارة التخطيط خطة التنمية السادسة ١٤١٥ ١٤٢٠هـ المملكة العربية السعودية .
- وزارة التخطيط منجزات خطط التنمية ١٩٧٠ ١٩٩٧م الإصدار الضامس عشير.
   الرياض: مطابع وزارة التخطيط.
- وزارة البزراعة والمياه . السدود في المملكة العربية السعودية . الرياض : مطابع دارالهلال للارفست . بدون تاريخ .

#### مجلة البحوث الأمنيسة

## ثانيا: الراجع الأجنبية

- Bushnak, Adil. "Water supply challenge in the Gulf Region" A paper presented in 4<sup>H1</sup> World Congress on desalination and water reuse. Kuwait ,November 4-8,1989
- Cline, Neil M. "Wastewater Reuse in Orange County -Cali fornia "A water resources / agriculture field trip to the kingdom of Saudi Arabia Ministry of Agriculture and Water: Riyadh S.A. Feb. 20-26-1982pp. 23-32.
- Conniff , Richard "California :desert in disguise " National Geographic Magazine . November ,1993,pp 38-52.
- "Desalination pegged as world wide Growth Industry" Middle East Environment Issue 8,1995.pp.28-29.
- O'Sullivan , Edmund "kingdom opts for desalting solutions" MEED.28, January , 1994, pp.9-10.

## العوامل المجتمعية المعوقة لإعادة التكيف النفسى ـ الاجتماعي لدى المتعافى من إدمان المخدرات

إعداد

الدكتور / عبدالعزيز بن محمد أحمد بن حسين

قسم علم النفس ، كلية التربية، جامعة الملك سعود،

الرياش، الملكة العربية السعودية.

**₩**1877

#### ملخص الدراسة

الفعدف من هذه الدراسة هو التعرف على العوامل المجتمعية المعوقة لعملية إعادة التكيف النفسي- الاجتماعي كما يدركها الأفراد المتعلقين من حالة الإثمان على المخدرات، واتحقيق ذلك قام الباحث بمراجعة الدراسات التي تناولت العوامل التي تعوق عملية إعادة التكيف النفسي- الاجتماعي للشخص المتعلقي من المخدرات ثم أجرى الباحث دراسة وسفية مسحية المتعرف على المخدرات الله العوامل وذلك وفقا أما تدركه عينة من الأفراد المتعافين من حالة الإمامان على المخدرات بعدينة الرياض (ن = 0 \*). وفي هذه الدراسة استخدم الباحث أسلوب المقابلة شبه المقتنة أداة لجمع بياتات الدراسة، وقد تم تفريغ البيقات المستخلصة من المقابلات، ثم تم تعليلها بواسطة تحليل التباين الأصالية التي اشتملت على: التكرارات، النمب المغنية، اختيار «الميانية والمسلمة تحليل التباين الأحدي و اختيار «الميقبة». وقد بيتت نتائج الدراسة أن هناك أدمانية وعامل المجتمع . كما أظهرت الدراسة في أفر اللعينة، وذلك أدم بوصلية (تراوحت بين مستوى دلالة أدم، و وبيناءً على المناتية طلى المناتية بعض التوصيات، كما افقر ح ومها ، بين فلنات أفراد العينة، وذلك في تقيومهم لمستوى الأفر المعلي بمعض تلك الموامل . وبيناءً على المائية مائي تم التوصل إليها في هذه الدراسة فدّم البلحث بعض التوصيات، كما افقرح المائية (مائية من الدراسات).

## مقدمة

تعتبر ظاهرة تعاطي المخدرات من الظراهر الخطيرة التي تهدد الأفراد والجماعات. وقد تغلغلت هذه الظاهرة في جميع أقطار العالم (مع اختلاف درجة انتشارها، وخطورتها من قُطر إلى آخر). وتتضع خطورة المخدرات فيما تحدثه من أضرار دينية وصحية ونفسية واجتماعية واقتصادية، فهي من ناحية تتسبب في الأضرار الدينية، إذ يعتبر تعاطيها مخالفة لتعاليم الشرع الحنيف، وفي تعاطيها أيضاً اعتداء على الضرورات الخمس التي حرصت الشريعة الإسلامية على الحفاظ عليها وهي الدين والنفس، والعقل، والعرض، والمال، وإلى جانب ذلك هناك العديد من المضار الصحية المناجمة عن تعاطي المضدرات والتي منها: اضطراب الوظائف العقلية، ما في ذلك

اضطراب عمليات الإدراك والذاكرة، واختلال التفكير، اضطرابات الشخصية المتعددة، اعتلال الوظائف الحسية، اضطراب الغدد، سرطانات الجهاز التنفسي، أمراض القلب والشرايين، أمراض الكلى والكبد، بالإضافة إلى مرض نقص المناعة المكتسبة (الايدز)، (أنظر: عرموش، ١٩٨٣م؛ كسر، ١٩٨٥م؛ البار، ١٩٨٨م؛ منصور، ١٩٨٩م، كاشدان، ١٩٨٤م). ومن ناحية أخرى يودي الإدمان على المخدرات إلى التفكك الاسري، وانطال القيم والمعايير الخلقية عند المدمنين، بالإضافة إلى شيوع الانحراف والجريمة بين مجتمع المدمنين (انظر: عرموش، ١٩٨٣: ١٥٠/١٥٠).

وبما أن ظاهرة المخدرات تستهدف في معظم الأحوال فئة الشباب وصغار السن، لذا فهي من الظواهر المعطّلة لعملية النماء والتطور لأي مجتمع، لأنها تشل قدرات الأفراد المدمنين، وتبعاً لذلك يصبحون عاجزين عن المساهمة الفاعلة في بناء مجتمعهم، الأمر المذي يقود إلى التخلف الاجتماعي والاقتصادي (السيد، ١٤١٧هـ. ٢٢٠) ومن ناحية آخرى، تضطر الدولة من جراء هذه الظاهرة إلى صرف الكثير من المال في سبيل الإنفاق على البرامج الوقائية والعلاجية.

ولخطورة هذا الوباء تسعى دول العالم اليوم إلى اتخاذ الإجراءات والتدابير لمواجهة هذه الظاهرة الفتاكة حيث تم عقد كثير من الاتفاقيات بين الدول من أجل محاربة المخدرات على الصعيد المحلي والإقليمي والدولي. وقد تنبهت المملكة العربية السعودية لخطورة المخدرات، وسحرت كثيرا من الإمكانات لحماية أقراد المجتمع من خطر المخدرات، فأنشأت إدارة متخصصة لمكافحة المخدرات، إلى جانب عمل الإدارات الأخرى ذات العلاقة، مثل الشرطة، وحرس الحدود، والجمارك. هذا بالإضافة إلى التوعية

التربوية والصحية بأضرار المخدرات من خلال برامج التعليم، أو عن طريق وسائل الإمام المختلفة. كما عقدت حكومة المملكة عددا من الاتفاقيات مع دول عربية وأجنبية من أجل التعاون في مكافحة المخدرات والعقاقير غير المشروعة. (العليان، ١٩٩٦م: ١٤٦٣). لعقرى، ١٤١٦هـ: ٢٤-٢٥).

وعلى المسار العلاجي فقد انشأت الملكة ثلاثة مستشفيات متخصصة في علاج من ابتلي بمرض الإدمان على المخدرات، وذلك في ثلاث مناطق رئيسة: الوسطى (مستشفى الأمل بالرياض)، والغربية (مستشفى الأمل بجدة) والشرقية (مستشفى الأمل بالدمام)، وتسعى هذه المستشفيات إلى تقديم خدمات علاجية وتأهيلية متخصصة في مجال التعامل مع حالات الإدمان على المخدرات (العنقري، ٢١٦/١هـ: ٢٢-٢٨).

ورغم ما تقوم به مثل هذه المؤسسات العلاجية من دور فاعل في علاج مرضى الإدمان على المخدرات، فإن هناك مشكلة برزت في مرحلة ما بعد العلاج إذ أن عددا غير قلسل مس المدمسنين بدا في العسودة إلى الستعاطي ثانسية، وهسذا ما يسسمى ظاهرة الانتكاسة Relapse وهي ظاهرة تواجهها كثير من بلدان العالم، كما أنها تعتبر ظاهرة مناهضة للأهداف العلاجية والوقائية، والانتكاسة مشكلة تقف أيضاً في تحد للمراكز العلاجية والمجتمع معاً.

ومن خلال ما لاحظه الباحث الحالي أثناء مقابلته للعديد من المدمنين الذين يتلقون العالاج في مستشفيات الأمل بالمملكة، فقد تبين له أن كثيرا من مرضى الإدمان الذين أنهوا فرقة عالاج الأعراض الانساحابية يعانون من صعوبات التأقلم والتعايش مع مجتمعهم . لذا قام الباحث الحالي بإجراء هذه الدراسة للتعرّف على العوامل المعوّقة لعملية استعادة التوافق النفسي— الاجتماعي بعد العلاج من الإدمان، وذلك كما يدركها المتعافون من حالة الإدمان على المخدرات .

## أهداف الدراسة

تسـعى هـذه الدراسـة إلى الـتعرّف عـلى العوامـل التي تعوق عملية إعادة التكيف النفسي-الاجتماعي لدى المتعافين من حالة الإدمان على المخدرات، وذلك من خلال:

- (۱) استقصاء آراء عينة من المدمنين المتعافين وذلك فيما يتعلّق بالعوامل التي تتسبب في تعطيل وإعاقة عملية إعادة التكيف النفسى- الاجتماعي لديهم.
- (ب) الكشف عما إذا كانت هناك فروق بين أفراد العينة، وذلك فيما يتعلق بتقييمهم
   للعوامل المعرقة لعملية التكيف، وذلك تبعاً لمتغير " نوع العقار المستخدم سابقاً".

ويامل الباحث أن تُسهم هذه الدراسة في إثراء الرؤى العلمية في ميدان التعامل مع مسكلة الإدمان على المخدرات، وأن تقدم بعض المعلومات التي يمكن أن تقيد المؤسسات العلاجية والتربوية في تصميم برامج أكثر كقاءة وفاعلية لعلاج المدمنين وإعادة تأهيلهم في محيطهم الاجتماعي.

#### مفاهيم الدراسة

١- العوامل المجتمعيّة:

يُعرّف العامل الاجتماعي بأنه "أي عامل سلوكي حاسم يمكن أن ينسب إلى العلاقة بين الأفراد" (حنفي، ١٩٨٥م: ٣٠٩). وفي الدراسة الحالية تعرّف العوامل للجتمعية المعرّفة بأنها مجموعة الصعوبات والعوائق السلوكية التي يمكن أن تنسب إلى

البيئة الاجتماعية .

٧- التكيف النفسي - الاجتماعي:

يع\_رُف "سائرلاند" ( Sutherland, 1995, p. 9 ) التكيف النفسي - الاجتماعي بأنه "محاولة الفرد إحداث مواءمة بينه وبين بيئته"، كما يصف خير الله التكيف بأنه "قدرة الفرد على التوفيق بين رغباته ورغبات للجتمع، ويمكن الاستدلال عليها من خلال مجموعة من الاستجابات التي تدل على الشعور بالأمن الشخصي والاجتماعي، كما يتمثل ذلك في اعتماد الفرد على نفسه وإحساسه بقيمته وشعوره بالاسترة في توجيه سلوكه وشعوره بالانتماه وتحرره من الميل للانفرادية ..." (خير الله، ١٩٩٠م: ٧٥). أما حنفي فيعرف التكيف بأنه: "العملية التي يدخل بها الفرد في علاقة متناسقة أو صحية مع بيئته، مادياً واجتماعياً" (حنفي، ١٩٨٥م: ٢٢).

وفي ضوء هذه التعاريف يعرف الباصث الحالي عملية إعادة التكيف النفسي - الاجتماعي بأنها العملية التي من خلالها يحاول الفرد المتعافي من الإدمان إحداث مواءمة بينه وبين بيئته الاجتماعية بدرجة تُشعره بالأمن الاجتماعي (سواء داخل الاسرة أن في محيط البيئة الاجتماعية الخارجية)، مع القدرة على ضبط سلوكه، والقدرة على الامتناع النام عن تعاطي المخدرات، والتحرر من الميول الانفرادية أو المضادة للمجتمع.

٣- المدن المتعافي:

الشخص الذي سبق له أن أدمن على استخدام المخدرات، ثم خضع لبرنامج علاجي

متخصص وتماثل للشفاء من داء الإدمان على المخدرات، سواء كان ذلك الإدمان على مواد أفيونية، أو منشطات، أو مهلوسات، أو خمور .

#### ٤- المفدرات:

يشار إلى المخدرات من الناحية القانونية على أنها: "المواد التي يشكل تناولها خطراً على صحة الفرد وعلى المجتمع" مثل الأفيون ومستحضراته، والموروفين ومشتقاته، والكركائين، والحشيش ( منصور، ١٩٨٩م: ٥١)، كما أطلقت منظمة الصحة العالمية مسمى "المواد المؤثرة نفسياً" على المخدرات، وقد قامت بإعداد أربع قوائم من المواد المخدرة التي صنفتها حسب درجة خطورتها وأثرها الاعتمادي (عرموش، ١٩٩٣: ١٨ - ٢٢). وفي هذه الدراسة يتبنى الباحث تعريف "أبرين" وزملائه ( Oly992, p. 202 ). وفي هذه الدراسة يتبنى الباحث تعريف "أبرين" وزملائه ( مجففة أو طيارة) التي يسبب تعاطيها تعودا نفسياً أو جسمياً أو معاً، مثل الكحول، المهروين، الكوكائين، الحوشيش، المواد المهلوسة، المهدئات، المنشطات".

## أسئلة الدراسة

تسعى الدراسة الحالية للإجابة على السؤالين التاليين:

- (١) مـا العوامـل المجتمعية التي تتسبب في إعاقة التكيف النفسي- الاجتماعي لدى
   المتعافين من إدمان المخدرات كما يدركها المتعافون انفسهم؟
- (٢) هـل هـناك فـروق بـين أفـراد العيـنة فـيما يتعلّق بتقييمهم للعوامل المعوّقة
   لعملية التكيف، وذلك تبعاً لمتغير "نوع العقار المستخدم سابقاً" ؟

## حدود الدراسة

اقتصرت الدراسة الحالية على استقصاء آراء عينة من الأفراد الذكور الذين خضعوا للمعالجة من حالة الإدمان على المخدرات بمستشفى الأمل بمدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية.

#### الدراسات السابقة

أشارت الدراسة التي قام بها كل مسن "بوندي" و "كليلو" (1998) Boundy & Colello (1998) Boundy & Colello (1998) Boundy & Colello المتعافين، إلى أن 70٪ إلى ٨٠٪ من الأشخاص المعالّجين انتكسوا بعد السنة الأولى من المسلاج، وأن أهم عوامل انتكاستهم وعودتهم لتعاطي المضدرات هي الضغوط الاجتماعية التي يواجهها المتعافي، إذ بينت الدراسة أن ثلاثة أشخاص من بين أربعة أشخاص من المتعافين ينتكسون بسبب الضغوط النفسية - الاجتماعية التي يتعرضون الها في مصيطهم الاجتماعي، وعادة ما تؤدي تلك الضغوط إلى صور متعددة من سوء التكيف والتاقيام مع المجتمع . وقد أشارت الدراسة إلى أن هناك فروقا دالة إحصائيا بين الذكور والإناث، وذلك فيما يتعلق باحتمالية التعرض للانتكاسة، إذ تبين أن الذكور هم اكثر عرضة للانتكاسة، مقارنة بالإناث، كما أظهرت نتائج الدراسة أن احتمالية الانتكاسة تختلف باختلاف الانتكاسة العرقية للأفراد المتعافين .

وفي دراسة أخرى قام بها " نركر" و زمالاؤه .Nurco et al (1990) هدفت إلى تقييم فعالية البرنامج العلاجي من خلال النظر إلى العوامل المجتمعية التي قد

تحسن أو تعوق سير الخطة العلاجية للمدمنين، خصوصاً بعد فترة الخروج من المركز العلاجي، مع التركيز على برامج الرعاية اللاحقة وكذلك طرق الوقاية من الانتكاسة. وقد أكدت هذه الدراسة على الأهمية القصوى لحدوث مستوى ملائم من إعادة الاندماج الاجتماعي، لأن المدمن المتعافي داخل محيطه الاجتماعي، لأن المدمن المتعافي في حاجة إلى إعادة التكيف النفسي – الاجتماعي مع بيئته الاجتماعية، ومثل هذا التكيف لا يحتحق إلا من خلال ربط البرنامج العلاجي بالوسط الاجتماعي الذي ينتمي إليه الشخص المتعافي، لأن البرامج العلاجية (مهما كانت درجة كفاءتها وفعاليتها) لن تسطيع وحدها إحداث التكيف النفسي – الاجتماعي الذي ينشده المدمن المتعافي.

ومن ناحية أخرى، أوضحت دراسة عبدالعزيز (١٩٩٢) لظاهرة العودة إلى الإدمان على الخدرات أن نسبة العائدين إلى تعاطي المغدرات بعد فترة العلاج تصل إلى (٩٨٠٪) من إجمالي عينة نزلاء مستشفى الأمل بمدينة الرياض (ن=٣٢٠)، كما بينت الدراسة أن معظم المتعاطين تقبل أعمارهم عن سن الثلاثين (٨٤٠٪) من أفراد العينة العينة)، ومن ناحية أخرى أشارت الدراسة إلى أن نسبة (٨٢٠٪) من أفراد العينة يعزون تعاطيهم إلى وجود مشاكل أسرية، وأن نسبة (٢٢٠٨٪) منهم كانت لديهم علاقات ردينة مع أسرهم. مع أن هذه الدراسة تضمنت معلومات مفيدة عن مشكلة العودة إلى تعاطي المخدرات من خلال تحليل اثر بعض المتغيرات الاجتماعية (المستوى التعليمي، الحالة الزواجية، المهنة، المشكلات المالية، الإصابة عدم الإصابة بمرض نفسي ...الخ) إلا أن هذه الدراسة لم توجه أصلاً لتقييم جانب التوافق النفسي — نفسي للمتعافين من حالة الإدمان، إضافة إلى غياب استخدام الأساليب الإحصائية الاجتماعي المتعافين من حالة الإدمان، إضافة إلى غياب استخدام الأساليب الإحصائية

الملائمة لتوضيح العلاقة بين مثل تلك المتغيرات وظاهرة العودة إلى الإدمان على المخدرات.

وفي مجال الاهتمام بدراسة العوامل المساهمة في التقليل من الانتكاسة Relapse وفي مجال الاهتمام بدراسة العتيبي (١٩١٩هـ) إلى التعرف على أثر التدريب على المساوك التوكيدي Assertive Behaviour في الحد من حدوث الانتكاسة بعد فترة العالج، وذلك من خلال بحث تجريبي على عينة من الكحوليين (ن = ٨) بمستشفى الاعلاج، وذلك من خلال بحث تجريبي على عينة من الكحوليين (ن = ٨) بمستشفى الامل بمدينة الدرياض، وقد قام الباحث بتطبيق برنامج للتدريب على رفع مستوى المهارات التوكيدية على أفراد العينة (بفترة تتبعية مدتها ثلاثة أشهر). ومع أن الدراسة كشفت عن أثر التدريب على السلوك التوكيدي في التقليل من مستوى التعاطي إلا أنها لم تظهر أي أشر للسلوك التوكيدي في الوقاية من الانتكاسة، وقد عزا الباحث ذلك إلى صغر حجم العينة المستخدمة في الدراسة من ناحية، و إلى أثر عوامل أخرى لم تشملها الدراسة من ناحية أشار إلى وجود مؤثرات الدراسة من ناحية أشار إلى وجود مؤثرات الدراسة (أي ٢٠٪ من العينة)، وذلك من الرفض الاجتماعي والاتجاه السلبي نحوهما، الدراسة (أي ٢٠٪ من العينة)، وذلك من الرفض الاجتماعي والاتجاه السلبي نحوهما، وهذا بلا شك مثال للعوامل المعرقة لمحاولات الامتناع من قبل الدمن المتعاني .

أمـــا الدراســة الــتي قــام بهــا كــل مــن "دالــي" و "مــارلوت" [ 97] فقد هدفت إلى استكشاف العوامل المؤدية إلى انتكاسة المـتعافين من الإدمان، حيث أشار الباحثان إلى أن هناك عديدا من المثيرات والمحرضات الـتى تســهم بشـكل مباشـر في حدوث الانتكاسة لدى المتعافين من الإدمان. وقد بينت

الدراسة أن نسبة ٢٨٪ من الكحوليين المتعافي، ن و ١٩٪ من المتعافين من إدمان لهيروين قد انتكسوا كاستجابة لحالة عدم الاستقرار الوجداني والانفعالي لديهم. كما أظهرت الدراسة أن سبب الانتكاسة لدى ٢٦٪ من المتعافين من لهيروين ولدى ١٨٪ من المتعافين من إدمان الكحول، يعود إلى صعوبات التكيف الاجتماعي التي يواجهها المدمن المتعافي. ومن أهم صعوبات التكيف ثلك التي تتمثل في عدم قدرة المتعافي على تكوين علاقات اجتماعية سليمة مم مجتمعه .

ومن ناحية أخرى فقد أكدت دراسة "جوزيف" Joseph على أهمية إعادة التكيف المهني للمدمن المتعافي، حيث دعت الدراسة إلى ضرورة الاعتناء بموضوع التكيف المهني والمعيشي للمتعافي من الإدمان، لأن ذلك من الركائز الاساسية التي تسهم بشكل مباشر في مساعدة الشخص المتعافي على التغلّب على صعوبات التكيف الـتي قد يواجهها بعد فترة تحقيق مسترى ملائم من التكيف في الجوانب الأخرى من التكيف النفسي للشخص المتعافي، والأهم في ذلك الأثر المؤكد للتكيف المهني السليم في التقليل من احتمال الانتكاسة لدى الشخص المتعافي.

وثعة دراسة أخرى قام بها كل من "عابد" و "ومايرا مايونز" Abed & Meira-Munoz (1990) بهدف استطلاع اتجاهات الأطباء نحو مستخدمي المضدرات، وقد بينت هذه الدراسة أن الأطباء في الغالب يعتقدون بأن المرضى من مستخدمي المضدرات هم أشخاص لا يمكن الوثوق بهم، وأن مشكلتهم الإدمانية هي من صنع أنفسهم، كما أن الأطباء - في الغالب - لا ينظرون إلى الإدمان على أنه مشكلة طبية .

 ومن الدراسات التي اهتمت بمسح اتجاهات الأخصائيين العاملين في برامج علاج المدمنين، دراسة "روز" و "دارك" Darke & Ross (1992) اللذين قاما بقياس الادمنين، دراسة "روز" و "دارك" أخصائيا يعملون في مراكز علاج وأبحاث الإدمان على الكحول وألمواد المضدرة، وذلك نحو الأشخاص الذين يمارسون حقن العقاقير المخدرة، وقد استخدم الباحثان أداة قياس عبارة عن استبانة مكونة من (٥٠) بنداً، و من خلال تطبيق أسلوب التحليل العاملي، كشفت الدراسة عن ثلاثة عوامل أساسية (بواقع ١٠٠٤٪ من إجمالي التباين)، وتبعاً لذلك فقد منتفت اتجاهات الإخصائيين العاملين في برامج علاج الإدمان في ثلاثة أبعاد: الأول يتمثل في الاعتقاد بأن سلوك تعاملي العقاقير مشكلة تمس المجتمع، وأن هذا السلوك بمثابة نوع من المرض النفسي، أما البعد الثاني فيتمثل في نظرة سلبية تُصنف المدمنين ضمن فئات المنحرفين

وهـناك دراسـة أخرى قام بها "جلانز" Glanz المجانة الى تقييم فعالية الـبرنامج العلاجي المـتاح لمدمني المخدرات من خلال قياس اتجاهات عينة من الأطباء الـبريطانيين نصو المدمنين الذين يطلبون المعالجة، وقد بينت الدراسة أن معظم الأطباء ينظرون إلى مرضى الإدمان على المخدرات (خصوصاً مرضى الإدمان على المواد الأفيونية) على أنهم أشخاص يصعب التعامل معهم، كما أنهم تبعاً لذلك يحظون بأقل درجة من الاهتمام والتعاطف من قبل الأطباء . وقد أكد "جلانز" على ضرورة إيجاد برامج لـتعديل الاتجاهات لـدى الأطباء مع ضرورة توفير الإمكانات اللازمة لتقديم الخدمة العلاجية المناسبة للمدمنين المراجعين .

يتضـح من خلال الدراسات التي تم عرضها سالفاً أن معظم هذه الدراسات اهتمت بالتعرف على العوامل التي تسهم أو تقلل من احتمال انتكاسة المتعافين أثناء محاولتهم التاقلم والتكيف مع مجتمعهم من جديد، ولكن ما يمكن ملاحظته على هذه الدراسات ما يلى:

- (١) تركيز بعض هذه الدراسات على العوامل ذات العلاقة بفعالية البرامج العلاجية للمدمنين.
- (٢) الاتجاه نصو البحث عن العوامل المرتبطة بالسمات الشخصية للمتعافي من الإدمان.
- (٣) عدم توافر دراسة تهتم باستقصاء آراء المدمنين المتعافين انفسهم، وذلك فيما يتعلق بطبيعة المعوقات المجتمعية التي يواجهونها أثناء محاولتهم استعادة التوافق النفسي الاجتماعي في مجتمعهم.

لذا تهدف الدراسة الحالية إلى التعرف على طبيعة العوامل المجتمعية التي تحول دون تحقيق إعادة التكيف والتأقيام للمدمن المنتعافي مع المجتمع، وذلك من خلال استقصاء آراء عينة من المدمنين المعالَجين من داء الإدمان بمستشفى الأمل بمدينة الرياض.

#### الإجراءات المنهجية للدراسة

#### ١ـ مجتمع البحث:

تستلزم طبيعة الدراسة الحالية أن يكون مجتمع البحث من الأفراد الذين سبق

علاجهم من حالة الإدمان على المغدرات عن طريق المؤسسات العلاجية الرسمية، ولكن المسعوبة تحديد عدد الأفراد الذين تنطبق عليهم هذه الخصائص إذ لا يمكن للباحث الحصول على معلومات دقيقة فيما يخص العدد (خلال فترة إجراء الدراسة)، فإن الأمر يقتضي اختيار عينة غرضية Purposive Sample تتكون من الأفراد الذين سبق علاجهم من حالة الإدمان على المخدرات.

## ٢\_ عينة الدراسة

تكونت عينة الدراسة من ٥٥ فرداً من المراجعين الذين سبق لهم العلاج بمستشفى الأمل بمدينة الدرياض من غير المنتكسين، وقد تم اختيار الأفراد الذين أثبتت التحاليل المضيية التي تجرى لهم أسبوعياً عدم تعاطيهم للمخدرات منذ فترة زمنية لا تقل عن ثلاثة أشهر، وقد تحدد حجم العينة وفقاً لما توافر من مبحوثين أثناء فترة إجراء الدراسة. كما أن جميع أفراد العينة الذين سثملتهم الدراسة من الذكور الذين خضعوا "للمعالجة الاختيارية" بالمستشفى، وقد تراوحت أعصارهم بعين ٢٢ و ٤٠ سنة بمتوسط عمرى قدره ٢٨ سنة، وانحراف معياري ٥.٤.

#### ٣\_ أداة الدراسة

لغرض جمع بيانات الدراسة قام الباحث باستخدام أسلوب للقابلة شبه المقننة Semi-structured Interview ، وقد استخدم الباحث هذه الأداة، لأن أسلوب المقابلة يُعد الأنسب لنوعية المبحوثين في هذه الدراسة، فضلاً عن أن المقابلة تتيع للمبحوثين فرصة التعبير عن ذواتهم، ولذلك فإن المقابلة تساعد في الحصول على معلومات بحسعب الوصول إليها بوسائل القياس الأخرى (انظر: فأن دالين، ١٩٩٧م:

(٤٠٩). وقد اشتملت المقابلة المستخدمة في هذه الدراسة على سؤال مفتوح حول العوامل المجتمعية التيلها صلة بعملية التكيف النفسي -- الاجتماعي للمدمن المتعافي وينص على: "ما المشكلات أو الصعوبات التي تواجهها حاليا بعد أن عولجت من حالة الإدمان؟ ..أخبرني عن كل الصعوبات أو المشكلات التي تواجهها؟" . وقد تم التأكد من صدق الأداة من خلال صدق المحكمين، إذ عُرض التصميم الخاص بالمقابلة وبما تحويه من إجراءات على خمسة من الاساتذة بقسم علم النفس بجامعة الملك سعود، وقد حاز التصميم على نسبة اتفاق بلغت ٩٢٪. أما الثبات فقد تم حسابه من خلال تقييم مستوى استقرار استجابات المبحوثين أثناء المقابلة، حيث قام الباحث بإعادة تطبيق المقابلة بعد مضي فترة زمنية قدرها خمسة عشر يوماً، وذلك على عينة (مشتقة من عينة البحث الأصلية) قوامها ٢٠ فرداً ، وباستخدام معامل ارتباط "بيرسون" فقد بلغ معامل استقرار استجابات المبحوثين ٩٤،٠

## ئـ إجراءات الدراسة

أجريت المقابلات للمبحوثين بعد الحصول على إذن من الجهات المختصة (الشؤون الصحية بمدينة الرياض)، وكذلك بعد الحصول على موافقة المبحوثين أنفسهم. وقد تم إجراء المقابلات في جلسات فردية استغرقت المقابلة للفرد الواحد فترة زمنية تراوحت بين ٥٥ – ٧٠ دقيقة، وذلك حسب طبيعة الحوار مع كل حالة . وقد قام الباحث بتدوين استجابات المبحوثين أثناء المقابلة إذ خضعت هذه الاستجابات فيما بعد إلى طريقة تحليل المحتوى.

## د العالجة الإحصائية للبيانات

لكي يمكن إجراء تحليل كمي للبيانات للستخلصة من تحليل محتوى المقابلات التي أجريت للمبحوثين، في هذه الدراسة، استخدم الباحث الأساليب الإحصائية التالية: النسب المثوية، المتوسطات، اختبار مربع "كاي"، تحليل النباين الأحادي واختبار "شيفيه".

## ٦- المنهج المستخدم في الدراسة

لما كانت هذه الدراسة تهدف إلى الكشف عن طبيعة العوامل المجتمعية التي تتسبب في إعاقـة عملـية اسـتعادة التوافق النفسي- الاجتماعي، وذلك من وجهة نظر عينة من المدمنين المتعافين، فقد استخدم الباحث النهج الوصفي المسحي، وقد تم تحليل بيانات الدراسـة الـتي تم جمعها مـن خلال الأساليب الإحصائية المشار اليها سابقاً في فقرة "المعالجة الإحصائية للبيانات".

## تتائج الدراسة

 معينة يواجهها المبحوث . وقد تم إدراج الاستجابات التي لا يقل تكرار ورودها بين أفراد العينة عن خمس مرات (وذلك كمحك يخدم غرض الدراسة الحالية) . وبعد تحليل نتائج المقابلات على هذا النحو، أمكن التعرف على ثمانية عوامل (مشكلات) مجتمعية يرى أفراد العينة أنها تمثل عوائق حقيقية في سبيل توافقهم مع مجتمعهم، وهذه العوامل مبينة بالجدول رقم (١) كما أنها مرتبة وفق ترتيب نسبة التكرار .

جدول رقم (١). المشكلات المجتمعية التي يواجهها المدمن المتعافي
وفقا لمرتبات المدمنين المتعافين مرتبة تبعاً لنسبة تكرارها.
(ن = ٥٤).

نسبة	العدد	العامل (المشكلة المجتمعية)	الترتيب
//Vo,7	37	رفض الأسرة له	١
%V <b>٣</b> ,٣	77	رفض قبوله للعمل	۲
XV1,1	٣٢	رفض الأقرباء له	٣
%Y1,1	77	صعوبة توقير النفقة	٤
/\\	77	رفض الأصدقاء له	٥
7,77%	۲۸	مشكلة الفراغ	٦
7.8 . , .	١٨	رفض قبوله للزواج	٧
۲,۱۰,٦	٧	النظرة السلبية من بعض	٨
		الأطباء والمعالجين	

ثانياً: للإجابة على سوال البحث الثاني الذي نصة: " هل هناك فروق بين أفراد العينة فيما يتعلّق بتقييمهم للعوامل المعوّقة لعملية التكيف وذلك تبعاً لمتغير نوع العقار المستخدم سابقا؟"، استخدم الباحث اختبار مربع "كاي" وذلك للكشف عن دلالة الفروق لمتكرار استجابات أفراد العينة بعد تقسيمها إلى ثلاث فئات: (أ) فئة الكحول، (ب) فئة الهيرويين، (ج) فئة المستنشقات والحبوب. كما استخدم اختبار تحليل التباين الأحادي، ثم اختبار "شيفيه" لتحديد اتجاه الفروق بين فئات العينة الثلاث في متغير العوامل المجتمعية. ويبين الجدول رقم (٢) التكرارات والنسب المثوية، و كذلك "

جدول رقم (٢). التكرارات والنسب المثوية واختبار "كاي" لاستجابات أفراد العينة موزعين بحسب نوع العقار المستخدم سابقا.

سىتوى الدلالة	ممامل	_	فقة مواد (مستقشقات	Desert .	ı m	كمول	30 852	STRIN	
α	کامي تربيع	Х	التكرار ن=۱۲	×	التكرار ن-۱۷	1	الاعرار ن⊷ن		نرع للشكا ظثي يراج للتماني
AT.	1,43	711	A	/AY	V£	/A-	11	رفض الأسرةك	١
***,***	11.7	/TA		/AA	10	/A7	١٣	راش قبوله التعل	Y
٠,٧٧	Y.4.V	701	٧	/AY	M	/٧٢	11	وقطن الأفرياء فه	۲
1.17	0,07	/47	1	/AT	NE	7/A ·	14	مسربة ترفع النقلة النفلة	ı
47,-	1,49	791	1.	/4-	11	71-	1	رفض الأصطله له	•
TA	٧,٧	/41	17	ΝτΑ	٨	70%	٨	مشكلة الفراغ	,
1.77	14.	/1-	1	/£V	A	/1.	٦	رغس قبوله للزواج	٧
۰,۹۵	11.1	/10	7	///	Ŧ	/\τ	4	النظرة السلبية من قبل بعض الأطباء والمللجين	^

۱,۰۵ إحصائيا عند مستوى۱,۰۵ إحصائيا

<sup>\*\*</sup> دالة إحصائيا عند مستوى ٠,٠١

يتضح من نتيجة اختبار مربع "كاعي" والمبينة بالجدول رقم (Y) أن مناك فروقا في مرثيات المبحوثين، وذلك فيما يتعلق بتقييمهم للعوامل المجتمعية التي تشكل مصدراً لسوء توافقهم مع المجتمع . وعند فحص دلالة الفروق في استجابات فئات العينة المثلاث (فئة الكحول، و فئة الهيرويين، وفئة المواد المنوعة) نجد أن الفروق الدالة إحصائيا تتحصر في عاملين فقط هما: "رفض قبول المدمن المتعافي للعمل" لأن الفرق دال عند مستوى ٢٠,٠ وكذلك "مشكلة الفراغ" التي يواجهها المدمن المتعافي، بمستوى دلالة إحصائية بلغت ٢٠,٠ وكذلك "مشكلة الفراغ" التي يواجهها المدمن المتعافي، بمستوى

ومن جانب آخر فقد تم تأكيد وجود هذه الفروق من خلال استخدام تحليل التباين الإحادي والمبين بالجدول رقم (٣) الذي أظهر فروقا ذات دلالة إحصائية بين فئات العينة، وذلك فيما يتعلق باثر مشكلة "العمل" ومشكلة "الفراغ" على عملية إعادة التكيف النفسي - الاجتماعي . ولتحديد الفروق بين فئات عينة الدراسة في المتغيين الأنف ذكرهما، استخدم الباحث اختبار "شيفيه" . وقد أسفر هذا التحليل عن وجود فرق دال إحصائياً (عند مستوى ٢٠,٠) بين فئة الكحول وفئة المستنشقات والحبوب في متغير "رفض قبول المدمن المتعلقي للعمل" وذلك لصالح فئة الكحول. كما تبين وجود فرق دال إحصائياً (عند مستوى ٢٠,٠) بين فئة الهيروين وفئة المستنشقات والحبوب، في متغير "رفض قبول المدمن المتعلقي للعمل" ، وذلك لصالح فئة الهيروين. ومن ناحية أخرى أسفر التحليل عن وجود فرق دال إحصائياً (عند مستوى ٢٠,٠) في متغير "مشكلة الفراغ" بين فئة الهيروين وفئة المستنشقات والحبوب، وذلك لصالح فئة الهيروين.

جدول رقم (٣). نتيجة تحليل التباين الأحادي لدلالة الفروق في متغيري "مشكلة العمل" و"مشكلة الفراغ" باختلاف الحالة الإدمانية السابقة (فئة الكحول، فئة المهروين، فئة المهردين، فئة المراد المنوعة).

مستوى	ن	الربعات	متوسط	مجموع المريعات	درجات			
الدلالة		ĺ			المرية		التباين	مصدر
α								
-,۲	٧,١		1,11	7,7	۲	بين للجموعات	ه للعمل	رفض قبول
**			11,-	1,1	24	داخل للجموعات		رمس مبود
٠,٠٢٦	۲,۹		34,	۱,۷	٧	بين للجموعات		مشكلة القرا
	ĺ		٠,٢١	۸,۹	73	داخل للجموعات		i dan daniga

## مناقشة النتائج:

إن من أهم أهداف المؤسسات العالجية المختصة بعالج الدمنين على المخدرات وتأهيلهم، هو مساعدة المدمنين الراغبين في العلاج على التخلّص من معاناة الإدمان على المخدرات لديهم، وتحريرهم من حالة الاعتماد عليها عضوياً ونفسياً. وقد تنجح هذه المؤسسات في تحقيق غايتها مع بعض الراغبين في العلاج، ولكن ما إن يبدأ المتعافي منهم محاولة العودة إلى مجتمعه إلا ويجابه في معظم الأحوال بعض العقبات والصعوبات التي تؤدي إلى إفشال محاولات إعادة التكيف النفسي الاجتماعي الذي ينشده المتعافي من الإدمان. ولقد كشفت نتائج هذه الدراسة عن أهم العوامل المجتمعية التي يدركها المتعافون على أنها معرفات حقيقية تحول دون تحقيق الحد الأدنى من مسترى المتوافق مع بيئتهم الاجتماعية، وقد بيّنت الدراسة أن العامل الأول من حيث الاهمية (بنسبة تكرار ٢, ٥٠٪) يتمثل في رفض أسرة المدمن لعضوها المتعلق من

الإدمان، حيث تميل أسرة المتعافي في هذه الحالة إلى ممارسة العديد من الانماط السلوكية السلبية تجاهه وقد يتمثل ذلك في ممارسة سلوكيات تترارح بين حالة الفتور في العلاقات الاجتماعية معه بما في ذلك تقليل أو حجب أي نوع من المساندة الاجتماعية لك، إلى درجة نبذه وحرمانه من حق الانتماء كفرد في الأسرة، وفي هذا الصدد فقد أكدت دراسة كل من "بوندي" و "كليلو" Boundy & Colello (1998) على الدور السلبي لمثل هذه الضغوط المجتمعية التي قد تؤدي في كثير من الإحيان إلى انتكاسة المتعافي من الإحيان.

أما العامل الثاني من حيث الأهمية (بنسبة تكرار ٧٣.٢٪) فيتمثل في رفض أرباب العمل توظيف المتعافي من الإدمان (القادر على العمل)، ويبدو أن عدم حصول المتعافي على فرصة عمل يتسبب في الحيلولة دون التعايش السليم مع مجتمعه، فيكون غير قادر على توفير مستلزماته المعيشية بطريقة مشروعة، مما قد يولد لديه إحساساً مستديماً بالفشل والإخفاق في التوافق مع مجتمعه، مما قد يدفعه ذلك إلى الاتجاه إلى مصادر غير مشروعة من أجل الحصول على المال، وقد أشار "جوزيف" Joseph (1992) بهذا الخصوص إلى أهمية إعادة التكيف المهني للمدمن المتعافي، ويرى أن الامتمام بهذا الجانب يساعد بشكل مباشر في التقليل من احتمالية انتكاسة المتعافي.

العامل الثالث الذي كشفت عنه نتائج هذه الدراسة (بنسبة تكرار ٧١,١٪) يشير إلى رفض أقدرباء المتعافي من الإدمان له، وقد يتخذ الرفض عدة صور، منها الفتور في العلاقة الاجتماعية معه، عدم الثقة به، عدم التعامل معه لأي غرض من الأغراض، أو قد يصل ذلك إلى قطع العلاقات والروابط الاجتماعية معه تماماً. وهذا بلا شك يُضعف، إلى

حد كبير، فرص إعادة التأقلم والتكيف النفسي الاجتماعي للمتعافي.

العامل الرابع من حيث الأهمية يتمثل في صعوبة توفير النفقة (بنسبة تكرار = ٢٠١١/)، وهذا يشير إلى أن حالة الإدمان السابقة لا بد أن تكون قد تسبيت في فقدان كثير منهم لأعمالهم أو وظائفهم التي كانوا يزاولونها، إذ اتضح أن غالبية أفراد العينة ليست لديهم مصادر دخل تؤمّن لهم حياة مستقرة، وأن نسبة (٢٨,٩٪) منهم فقط ليس لديهم مشكلات مالية. أما العامل الخامس فيشير إلى الرفض الاجتماعي للمتعافي، وذلك من قبل أصدقائه السابقين (بنسبة تكرار ٢٨,٩٪)، ويتمثل هذا الرفض في قطع العلاقة الاجتماعية معه، وعدم التعامل معه، حتى ولو علموا بامتناعه التام عن تعاطي المضدرات. وهذا يؤكد على جانب من جوانب الإضرار الاجتماعية المضيرة لتعاطي المخدرات التي تُفقد متعاطيها علاقته وصلاته الاجتماعية بالآخرين، حتى ولو علم العنرم على الامتناع تماماً عن تعاطي المخدرات، مما يجعله يعيش فراغا عاطفيا ورجدانيا يسهم بشكل سلبي في إعاقة عملية إعادة توافقه مع المجتمع بعد الشفاء من حالة الإدمان.

العامل السادس يتمثل في مشكلة الفراغ التي يواجهها المتعافي من حالة الإدمان في 
(بنسبة تكرار = ٢,٢٢٪). ويستدل من ذلك على أن إخفاق المتعافي من الإدمان في 
الحصول على عمل، بالإضافة إلى تقلص أو انقطاع علاقاته وصلاته بالآخرين ينتج 
عنه نمط حياتي ممل، إذ تكاد تكون حياته خالية من مزاولة أي أعمال مفيدة أو من 
ممارسة أي نشاط اجتماعي يذكر، مما يتسبب ذلك في الإسهام بشكل سلبي في إفشال 
محاولات إعادة التكيف.

العامل السابع يشير إلى معاناة المتعافي من الإدمان، وذلك فيما يتعلّق برفض للجتمع طلبه عندما يتقدم بطلب الزواج (بنسبة تكرار ٤٠٠٠٪)، وهذا يشير إلى أن حالة الإدمان السابقة تتسبب في إحداث وصمة اجتماعية لمتعاطي المخدرات فيصنفه المجتمع ضمن الإفراد غير المرغوب فيهم، كما أن مثل هذه الوصمة تستمر حتى في حالة التعافي من الإدمان والامتناع الكلي عن تعاطي المخدرات، الأمر الذي يحول دون تمكّن المتعافي، من حالة الإدمان، من تحقيق رغبته في الزواج والعيش بصورة طبيعية.

أما العامل الثامن فيتمثل في النظرة السلبية من بعض الأطباء والمعالجين، إذ ينضح أن نسبة (١٥,٦٪) من أقراد العينة يعانون من الاتجاهات السلبية نحوهم وذلك من قبل بعض الأطباء والمعالجين، إذ يخفق بعض الأطباء وغيرهم من أقراد الفريق العلاجي في استبعاد أشر اتجاهاتهم السلبية نحو طالبي الخدمة العلاجية، الأمر الذي يفقدهم الشعور بالمساندة الاجتماعية، ويضعف الإحساس بالتفاؤل لديهم . وهذا بدوره يضعف بعض الصعوبات التي تؤثر بشكل سلبي، سواء كان على العملية العلاجية أو يضعف على عملية إعادة التكيف النفسي - الاجتماعي لدى المتعافين من الإدمان. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "روز" و "دارك" Poss & Darke ) وكذلك دراسة "جلانز" Glanz (1992) وكذلك دراسة "جلانز"

ومن ناحية أخرى كشفت الدراسة الحالية عن فروق ذات دلالة إحصائية بين فئات عينة الدراسة، وذلك فيما يتعلّق بتقييمهم لأثر عاملين وهما: العامل الثاني "رفض عينة الدراسة، وذلك للعمل" والعامل السادس "مشكلة الفراغ لدى المتعافي من

الإدمان "، إذ بينت نتائج الدراسة أن كلا من فئة الأفراد الذين تعافوا من حالة الإدمان على المحول، وكذلك فئة الأفراد الذين تعافوا من حالة الإدمان على المهروين يعانون من صعوبة قبيلهم العمل بدرجة تفوق معاناة فئة الأفراد الذين تعافوا من حالة الإدمان على المستنشقات والحبوب. ويمكن أن يعود ذلك إلى حقيقة أن المجتمع يصنف تعاطي الخمور أو المضدرات على أنها أفعال مشينة تنحرف عن الاستقامة الدينية، وتضل بالأخلاق والقيم الاجتماعية، بينما لا يعطي المجتمع نفس الحكم على تعاطي المستنشقات أو الصبوب. ومن جانب آخر فقد أظهرت الدراسة أن فئة الأفراد الذين تعافوا من حالة الإدمان على المهروين يعانون من مشكلة الفراغ أكثر من معاناة فئة الأفراد الذين تعافوا من حالة الإدمان على المستنشقات والحبوب، ويبدو أن ذلك يتصل مباشرة بمشكلة المصول على عمل، إذ تتقلّص الفرص أمام الراغبين في المصول على عمل من فئة المتعافين من حالة الإدمان على المهروين، بينما تزيد الفرص (نسبيا) أمام الراغبين في الحصول على الراغبين في الحصول على عمل من فئة الأفراد المتعافين من حالة الإدمان على المستنشقات والحبوب.

#### توصيات ومقترحات

في ضوء النتائج التي توصلت إليها هذه الدراسة يوصى الباحث بما يلي:

١- العمل على تفعيل برامج الرعاية اللاحقة للمتعافين من حالات الإدمان على المخدرات وتطويرهاضمن المؤسسات العلاجية المختصة، بحث يتضمن ذلك متابعة وتقويم الحالات التي تم علاجها.

٢- ضرورة إتاحة فرص العمل للمتعافين من حالة الإدمان على المحدرات - بما

يتناسب مع حالهم وذلك من خلال التنسيق بين المؤسسات العلاجية وبين قطاعات العمل في المجتمع.

- ٣- يجب أن يحتوي برنامج التأهيل النفسي الاجتماعي الذي يتيناه المالجون على "تغيير بيئي" إلى أقصى حد ممكن، وذلك حتى يمكن إقصاء الأثر السلبي الذي يـتعرّض لــه المـتعافي من حالة الإدمان عند عودته إلى بيئته الاجتماعية السابقة .
- 3- يجب أن يكون الإرشاد الديني النفسي أحد الركائز الاساسية التي تقوم عليها برامج علاج المدمنين على المخدرات، وذلك لكي يمكن توجيههم لتقوية الوازع الديني لديهم، وحثهم على التوبة الصادقة إلى الله جل وعلا، لأن ذلك خير معين لهم على استقامة وصلاح ذواتهم الأمر الذي، بلا شك، ينعكس على تحسين نظرة المجتمع تجاههم.
- ٥ ومن الناحية الوقائية، يجب أن تستمر الجهات المعنية في تكثيف جهودها نحو
   مكافحة المضدرات ومنع انتشارها، سواء كان ذلك على الصعيد الأمني أو
   الإعلامي.
- ١- إجراء المزيد من الدراسات النفسية و الاجتماعية على المستوى المحلي، وذلك في مجال الرعاية اللاحقة للمتعافين من حالات الإدمان، لكي يمكن الاستفادة من نتائجها في رسم خطط وقائية وعلاجية في مجال التعامل مع ظاهرة الادمان على المخدرات.

#### المراجع

#### أولا: المراجع العربية

- البار، محمد علي. (١٩٨٨). المفدرات الخطر الداهم: الأفيون ومشتقاته. دمشق: دار القلم.
- حنفي، عبدالمنعم. (١٩٨٥). موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. القاهره: مكتبة مديولي.
  - خيراش، سيد. (۱۹۹۰). بحوث نفسية وتربوية. بيروت: دار النهضة العربية .
- الريس، عبدالعزيز. (١٤١٥). "العوامل الاجتماعية المرتبطة بالعود إلى تعاطي المخدرات بعد العلاج." رسالة ماجستير غير منشورة، الرياض، كلية الأداب، جامعة الملك سعود.
- السبيد، سمبيره أحمد. (١٤١٧). "الآثار الاجتماعية لإدمان المضدرات على الفرد والأسرة والمجتمع." مجلة الأمن، ١٢، ٢٠٠-٢٢٧.
- ٦. العتبيي، عبدالله محمد. (١٤١٩). "دور التدريب على السلوك التوكيدي في التقليل من احتمالية الانتكاسة بعد العلاج لدى عينة من مدمني الكحول." رسالة ماجستير غير منشورة، الرياض، كلية التربية، جامعة الملك سعود.
  - ٧. عرموش، هاني. (١٩٩٣) المخدرات إمبراطورية الشيطان. بيروت: دار النفائس .
- العليان، عبدالعزيز عبدالله. (١٩٩٦). المملكة العربية السعودية والجهود الدولية لمكافحة المخدرات. الرياض: مكتبة العبيكان.
- ٩. العنقري، سلطان عبدالعزيز. (١٤١٦). "الإدمان وجهود الملكة في علاج المدمني".
   الـندوة السعودية الفرنسية الأولى للتعاون في مجال مكافحة المخدرات، الإدارة العامة للكافحة المخدرات، الرياض، ١٢ ١٥ شعبان.

- ١٠. العيسى، طارق محمد. (١٤١٩). "الفروق بين متعاطي الهيروين وغير المتعاطين في
  بعض أبعاد الشخصية ومفهوم الذات. " رسالة ماجستير غير منشورة، الرياض، كلية
  التربية، جامعة الملك سعود.
- ١١. فان دالين، ديوبولـد. (١٩٩٧). تـرجمة محمـد نبيل نوفل وآخرين. مناهج البحث في التربية وعلم النفس. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية .
- كاشدان، شيادون. (١٩٨٤). ترجمة أحمد سلامة. علم نفس الشوالد. بيروت: دار الشروق.
- كمسر، صالح الشيخ. (١٩٨٥). الإدمان على الكحول. السلسلة العلمية (٢٥) بغداد:
   دائرة الشؤون الثقافية والنشر.
- ١٤. منصبور، عبدالمجيد سيد احمد. ( ١٩٨٩). المسكرات والمخدرات والمكيفات وآثارها المسحية والاجتماعية والنفسية. الرياض: دار النشر بالمركز العربي للدراسات الامنية والتدريب.

## ثانيا: المراجع الأجنبية

- Abdulaziz, Saud D. (1992) "Substance abuse recidivism in Saudi Arabia". Unpublished Ph.D Theses, USA. University of Pittsburgh.
- Abed, R.T. and Neira-Munoz, E. (1990) A survey of general practitoners' opinion and attitudes to drug addicts and addiction. British Journal of Addiction, 85, 131-136.
- Boundy, D. & Colello, T. (1998). Preventing relapse among innercity recovering addicts. Research report (Phase I). National Institute on Drug Abuse.
- 4. Daley, D.C. & Marlatt, G.A. (1992). Relapse prevention: Cognitive

- and behavioral interventions. In J. Lowinson et al. (eds.) Substance abuse. (pp. 533-542), Baltimore: Williams & Wilkins.
- Glanz, A. (1986) "Findings of national survey of the role of general practitioners in the treatment of opiate misuse: views on treatment." British medical journal of clinical research, 30, No. 293, 543-5.
- Joseph, H. (1992). Substance abuse and homelessness within the inner cities. Research project (66). New York. Bureau of Research and Evaluation.
- Nurco, D.N.; Stephenson, P. E. and Hanlon, T.E. (1990) Aftercare, Relapse prevention and the self-help movement. *International Journal of Addiction*, 25 (Aug), 1179 1200.
- O'Brien, R.; Cohen, S.; Evans, G. and Fine, J. (1992) The encyclopedia of drug abuse. New York: Facts On File Inc.
- Ross, M. W. & Darke, S. (1992) "Mad, bad and dangerous to know: Dimensions and measurement of attitudes toward injecting drug users." Drug and Alcohol Dependence, 30 No. 1, 71-74.
- Sutherland, S. (1995) The Macmillan dictionary of psychology. London: The Macmillan Press.

# العمل الأمني في العهد النبوي

إعداد

العميد الدكتور/ معجب بن معدي الحويقل

وكيل مركز الدراسات والبحوث \_ أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

## مخلص البحث

توجد الجريمة في المجتمعات الإنسائية مهما كانت صغيرة، وتحتاج إلى مواجهة فاعلة من أجهزة متخصصة في الوقاية من الجريمة فيل وقوعها، ثم مكافحتها بعد وقوعها, يتناول هذا البحث العمل الأمني في العهد النبوي. كيف كان ذلك العمل في مجتمع حديث التكوين، لا توجد فيه الأجهزة الأمنية المتخصصة. ويجيب هذا البحث على المعوال التالي: من كان يولجه الجريمة في العهد النبوي ؟

ويتناول البحث ماهية الشرطة، ومهامها الوقلية، حماية الشخصيات المهمة، وأمن الدولة ومنشآتها الهامة، ويث العيون "المراقبة" ارصد تحركات الأحداء والمجرمين ممن يريدون النيل من الدولة الإسلامية، وما يعد أسلسا المحملية المنتبة والحملية البيئية باعتبار أن المسلس بالبيئة موثر في حياة الإسمان. وكذا المهام الضبطية من قيض وتحقيق، وما يلحق ذلك من إجراءات تعدقمة في التعامل الإسالي، إذ يتاح المتهم الدفاع عن نفسه، وتفسير الشك لصالحه ثم كيف تنقذ الأحكام بحق الجناة، من قتل وقطع وجلد وسجن. كل هذه الأحمال كانت تمارس وتتم على لممل وجه مع حدم وجود الأجهزة المتضصصة على نحو ما تجده اليوم.

#### مقادمة:

الأمن ضرورة لكل مجتمع، وتعد الشرطة ساعد السلطة في توطيد الأمن في المجتمع مهما كان صغيراً. والمجتمع الإسلامي الذي تكونت نواته في مكة المكرمة، وكتب له الظهور في المدينة المنورة مثل أي مجتمع آخر بحاجة لمن يسهر على الأمن فيه، خاصة أن الأعداء يحيطون به من كل جانب، ويتربص به المنافقون من الداخل، ولا يخلو من الجريمة، لعوامل متعددة وجدت في تكوينه آنذاك. والباحث في العهد النبوي لا يجد فيه شرطة مميزين بلباس أو شارات، أو تسجيل في ديوان تصرف منه الهباتلهم لقيامهم بالأعمال الأمنية، والسهر على توطيد الأمن، ولكن نجد رجالاً تدفعهم قوة العقيدة، والرغبة في مناصرة الحق، والوقوف في وجه الباطل، الذي تمثله الجريمة بمختلف صورها وأساليبها.

إنهم الرعيل الأول من خير أمة أخرجت للناس، لتشاورهم وتفاهمهم قيما بينهم وفي مجتمعهم بالأمر بالمعروف والتناهي عن المنكر، حتى أصبحوا قوة ضد انتشار الجريمة في المجتمع، وأصبح المجرم يرتجف خوفاً من الرقابة الاجتماعية التي كانت قوية في العهد النبوي. كان أولئك الرجال يتسابقون في مزاولة الاعمال الأمنية المختلفة دون أن يطلق عليهم شرطة، رغبة في الأجر والمثوبة التي وعدهم بها الله على لسان رسوله \$ (عينان لا تمسهما النار، عين بكت من خشية الله، وعين باتت تحرس في سبيل الله) رواه الترمذي.

إن المتتبع للأعمال الأمنية في العهد النبوي يجد أن الصحابة قد مارسوا أعمالاً تعد أساساً للأعمال الأمنية القائمة حالياً.

## مشكلة البحيث

تتفاقم الجريمة في المجتمعات وترتفع معدلاتها يوماً بعد آخر، وتتطور أساليبها، وتحتاج إلى مواجهة قوية. ويعتقد البعض أن الأمن مسؤولية الدولة، وأن الأجهزة الأمنية تتحمل مسؤولية مواجهة الجريمة بمفردها، وينسى الدور الاجتماعي المسائد لتلك الأجهزة، وأنه في صدر الإسلام لم تكن هناك شرطة منظمة لمواجهة الجريمة، بل المجتمع المتعاضد هو الذي يقف بالمرصاد للأعمال الإجرامية باشكالها كافة.

ويتجاهل البعض أو يجهل أن المواطن هو رجل الأمن الأول، وأنه يعول عليه في مواجهة الجريمة إذا التزم تعاليم الدين الإسلامي التي تأمر بذلك قال تعالى: (ولُتُكُنُ منْكُمْ أُمَّةٌ يَدْعُونَ إِلَى الْخَيْرِ وَيَأْمُرُونَ بِالْمُعْرُوفِ وَيَذْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَأُولَتْكَ هُمُ الْمُقْلُحُونَ) (آل عمران: ١٠٤)

### أهبية البحسث

تبدو أهمية البحث في الآتي:

- أن نتخذ من العهد النبوي نبراساً نقتدي به في جميع جوانب الحياة، بما في ذلك
   المواجهة الجماعية للجريمة.
- إن عهده ﷺ لا يخلو من الجريمة، فياتي الإنسان معترفاً بما فعل فيقام عليه الحد، أو يحاول الاختفاء والهروب من يد العدل فيطارد ويضبط وينال العقوبة، في وقت لا توجد فيه أجهزة أمنية متخصصة لمكافحة الجريمة، ولكن للجتمع مهياً لذلك.
- يؤكد لنا ما تم في عهده ﷺ من مواجهة اجتماعية للجريمة أن محاربة الجريمة لا
   تكون مسؤولية جهة خاصة وحدها، وأن للجماعة دورا مهما في ذلك .

#### أهسداف البحث

يهدف البحث إلى معرفة كيف كانت الأعمال الإجرامية تُواجه في العهد النبوي حتى مع عدم وجود أجهزة أمنية معنية بالمواجهة. وكيف كان الدور الوقائي يمارس قبل وقوع الجريمة، وكيف يتم الضبط وتنفيذ الأحكام؟ .

## المحث الأول: الشرطة

تعد الشرطة الجهاز الرئيس في مكافحة الجريمة، فهي تعمل جاهدة على منع الجريمة قبل وقوعها، ثم ضبطها بعد حدوثها، وتسهم في عملية تنفيذ الأحكام، فما هي الشرطـــة ؟

لغة: اتفقت معاجم اللغة على معنى كلمة الشرطة بما يتميز به رجالها من علامات يطلق عليها (شرط). ففي لسان العرب؛ الأشراط: العلامة التي جعلها الناس بينهم ومنه سمي الشرطة أنفسهم لأنهم جعلوا علامة يُعرفون بها (١)

وإذا بحثنا عن هذا المعنى في القرآن الكريم نجده في قوله تعالى: (هَهَلْ يُنْظُرُونَ إِلَّا السَّاعَةَ أَنْ تَأْتِيهُمْ بَغْنَةً فَقَدْ جَاءَ أَشْرَاطُهَا فَأَنَّى لَهُمْ إِذَا جَاءَتْهُمْ ذِكْرَاهُمْ) (محمد:١٨). فقد جاءت في الآية بمعنى العلامة، وهو المعنى الذي تشير إليه اللغة (الشرط).

اصطلاحاً: الشرطة هم الجند الذين يعتمد عليهم الخليفة أو الوالي في استتباب الأمن، وحفظ النظام، والقبض على الجناة والمفسدين في الأرض، ويقومون بالأعمال الإدارية التي تكفل سلامة الجمهور وطمانينتهم (٢).

ويقال عن الشرطة إنها (الهيئة النظامية المكلفة بحفظ النظام، تنفيذاً الأوامر الدولة ونظمها) (٣)

وفي سياق تعريف الشرطة (اصطلاحاً) جاءت إشارة في القرآن الكريم لهذا المعنى قال تعالى (قَالُوا أَرْجِهُ وَآخَاهُ وَأَرْسِلُ فِي الْمَدَائِنِ حَاشَرِينَ) (الأعراف:١١١) قال ابن عباس في تفسير الحاشرين هم الشرطة (٤).

يدلنا ما تقدم على أن كلمة الشرطة يراد بها أعوان السلطان، ولا يقصد بذلك

الشرطة بالمفهوم الضيق، بل يقصد به جميع من يعمل في مجال حفظ الأمن وإن اختلفت المسميات (°).

## البحث الثاني : أهمية الشسرطة

الشرطة ضرورة لكل مجتمع -مهما كان صغيراً- لما يفرزه الجتمع الإنساني من مشكلات، فالله عزَّ وجلَّ خلق الإنسان، وجعل لهذا الخلق خصائص. قال تعالى: (فطْرَتَ اللَّه الَّتِي فَطَرَ النَّاسَ عَلَيْهَا لا تُبْدِيلَ لخَلْقِ اللَّه )(الروم: من الآية٣٠)، ومن خصائص الإنسان البارزة أنه اجتماعي لا يعيش معزولاً عن المجتمع الإنساني، فلابد من تعايشه وتناصره مع الإنسان، لأن ذلك ضرورة له، ويحقق بذلك منافع لابد منها في حياته. ولكن قد تتعارض مصالحه مع مصالح غيره من بنى الإنسان في المجتمع الذي يعيش فيه، وهنا يحصل التنازع، لما جبل عليه الإنسان من حب الذات. لذلك تتضم ضرورة وجود قوة رادعة تقف في وجه من تسول له نفسه التجاوز، وإلحاق الضرر بغيره من أفراد المجتمع. وافضل من يمثل الردع هو السطان أو الوالى الذي يقوم برعاية مصالح المجتمع ويهمه أن يسود العدل والطمأنينة فيه (٦)، ومن الصعوبة بمكان أن يقف السلطان أو الوالى لكل مخالف مع أتساع رقعة الدولة وتباعد أطرافها، أو حتى داخل الدينة الواحدة، فلابد من مساعدين له في أداء عمله، وأعوان يعملون على الحد من أسياب الجريمة ابتداءً، واقتفاء آثار للجرمين وضبطهم بعد وقوع الجريمة، والعمل على إشاعة الأمن والاستقرار في المجتمع. وخير من يقوم بهذا العمل الشرطة (٧)، التي عرفت منذ فجر الإسلام بعملها الإنساني، الذي تقوم به في خدمة المجتمع وفق تعاليم الإسلام الحنيف، والتصدي لشتى أنواع الأعمال المخالفة لما جاء في

الدين.

ومع التقدم الحضاري في الدولة الإسلامية اتسعت أعمال الشرطة وأصبحت تعنى بشؤون المجرم، وإعادة تأهيله، والعمل على إدماجه في المجتمع عضواً سوياً يملك القناعة بسوء ما فعل، وأضحى للبحث والتسجيل الجنائي حيز كبير من أعمال الشرطة لمعرفة أرباب السوابق الجنائية ومتابعتهم، ومعرفة ماضيهم الإجرامي.

ونشأت عن قيام المدن الكبرى وازدحامها بالسكان حاجة ملحة لتنظيم السير في الطرقات، والحفاظ على الناس من الحوادث المرورية، وحوادث الحريق، والعمل على نقاء البيئة من المؤثرات التي تهدد حياة الإنسان على الأمد الطويل، أو قد تنال الأجيال القادمة أن لم تقع شرورها في الوقت الحاضر.

أما من الجانب السياسي فللشرطة أهمية كبرى في ملاحظة نشاط التجمعات غير المشروعة، أو المشتبه في قيامها بأعمال مخالفة للشريعة، ومتابعة الجرائم التي تنبع من باعث سياسي يراد منه إلحاق الضرر والأذى بأمن الأمن (\lambda)، باعتبار أن الأمن من أولى الضرورات الحياتية، فلا حياة بدون أمن. ويحتل الأمن مكانة مساوية للغذاء الذي لا يعيش الإنسان بدونه، فإن كان لا يتصور حياة الإنسان أو مجتمع بدون غذاء، فان الحال كذلك بالنسبة للأمن، يؤكد ذلك قوله تعلى: (اللّذي الطّعَمَهُمْ مِنْ جُوعٍ وَآمَنَهُمْ مِنْ خُوفٍ وَآمَنَهُمْ مِنْ خُود وَآمَنَهُمْ مِنْ اللّذي بينها القرآن تبرز مدى أهمية الأمن وحاجة المجتمع لمن يقوم به كالشرطة (٩). ولكن ما مهام الشرطة في العصر الحديث ؟ سؤال يطرح نفسه هنا.

وللإجابة عن هذا السؤال نقول: إن للشرطة في العصر الحديث مهام متعددة

ومتجددة، بقدر ما يحدث في المجتمعات البشرية من جرائم مستحدثه. ويمكن حصر مهام الشرطة في ثلاث مهام أساسية تندرج تحتها المهام الشرطية كافة وهي :

- المهام الوقــائية.
- ـ مهام الضبـط،

١ - المهام الوقائية: هي جوهر العمل الشرطي، إذ تقوم الشرطة بكافة التدابير والإجراءات التي تحول دون وقوع الجريمة، سواء كانت الخطورة الإجرامية كامنة في شخص أو جماعة، كما تمارس الشرطة دورها الوقائي دون أن توجد جريمة ولا مجرم بالتحديد، ولكن يتم الإحساس الأمني باحتمالات وقوع الجريمة. فالوقاية هي محاولة القضاء على الجريمة قبل حدوثها أو قبل حصول المزيد منها (١٠)، وهذا هو الدور الاساسي للشرطة، فتسير الدوريات، وتوزع الشرطة السرية، وتراقب المطرق لتسهيل المرور وانسياب حركته، وتتهيأ اطلبات الإغاثة في حالات الغرق أو الحريق، وتكافح التلوث البيئي، كما تقوم الشرطة بتأمين الجبهة الداخلية، والحافظة على المصالح العليا بتأمين الشخصيات المهمة. وتتخذ الشرطة الإجراءات الوقائية الخاصة بتأمين المنشآت الهامة للدولة، وتراقب المشبوهين أصحاب السوابق، وتحسسهم بالحضور الشرطي، وأن تصرفاتهم مكشوفة، مما يدفعهم للابتعاد عن ارتكاب الجريمة.

وتقوم الشرطة بالمحافظة على الآداب العامة، وتمنع كل ما يسئ للآداب أو يؤثر في تصورات النشء، وتتصدى لكل ما يدعو إلى الخروج عن الدين، وتزيل ما يقود

الى المنكر في دورها الوقائي.

Y ـ مهام الضبط. إذ فشلت الشرطة في مهامها الأساسية حدثت الجريمة، ولجأت الشرطة لدور أشد قسوة هو الضبط القضائي، المتمثل في اتخاذ الإجراءات اللازمة للتعرف على أسباب وقوع الجريمة، وعلى الفاعل. وتمارس من خلال هذا الدور إجراءات القبض، والتحقيق، والتحري، لاستقصاء المعلومات الصحيحة عن الجريمة بقصد تهيئة الجاني وتقديمه لمحاكمه قضائية عادلة (١١).

٣ ـ المهام التنفيذية. تقوم الشرطة بتنفيذ العقوبات الشرعية وفقاً لنصوص الإحكام، وبكيفية معروفة ومحددة لكل نوع من العقوبات من قتل أو قطع أو جلد. ويتولي قاضي الحكم أو من ينوب عنه من القضاة الإشراف على سلامة التنفيذ الذي يوكل إلى هيئة معينة لهذا الغرض تشترك في عضويتها الشرطة، وللشرطة دور بارز في مباشرة العقوبات السالبة للحرية، المتطة في السجن أو التغريب أو الإبعاد.

رأينا فيما سبق أن الشرطة ضرورة لكل مجتمع، وأن السلطان لا يستطيع أن يتصدى وحده لكل مخالف، فهل هذا يعني أن الأمن كان مستتباً في حدود الإسلام، ولم تكن هناك حاجة لمن يقوم بالعمل الشرطي في مجتمع يدخل الناس فيه من كل حدب ومدوب، ومن كل جنس ولون، وأن أحكام القضاء لا تنفذ والحدود لا تقام ؟

إن الإجابة عن هذا السؤال تجعلنا نتيقن من وجود الشرطة منذ عهد رسول الله ﷺ والقيام بعملها وإن لم يطلق عليها لفظ شرطة، أو يوجد لها ديوان ونظام مكتوب يحدد الواجبات والصلاحيات، وتقرر على ضوئه المكافآت، ويتم بموجبه التدرج الوظيفي لمن يباشر هذا العمل على غرار ما وجد فيما بعد ذلك العهد، لأن حاجة

للجتمع الذي كونت نواته بمكة وتم له الظهور التام في المدينة يدعو إلى مراقبة الأعداء من الداخل والخارج، أولئك الذين لم يخل منهم مجتمع بشري في أي عصر (٢١)، مما جعلنا نتلمس نشأة الشرطة بعملها في الإسلام منذ عهده ﷺ وفق المهام الأساسية للشرطة.

## الأمسن في العهسد النبسوي

بالنظر إلى مهام الشرطة السابقة \_ خاصة دورها الوقائي - نجد أن بعض المهام التي تباشرها الشرطة لم تكن معروفة في عهده ه مثل تنظيم المرور، فلم يكن للمركبات وجود على نحو ما نجده اليوم، وكذلك المصانع الضخمة، أو مسببات التلوث البيثي الذي يعاني منه العالم اليوم، وتعقد المؤتمرات والندوات لدراسة أخطاره. وكان يغلب في عهده ه الطابع الديني في المجتمع، وهذا من أبرز الاسباب التي باعدت بين للمجتمع والجريمة بشكل واضح إلا فيما ندر. وكان ه يتولى الحكم، سواء كانت الخصومات بين المسلمين أو بين المسلمين وبين المسلمين وبين المسلمين وغيرهم من أهل الأديان الأخرى (١٣). ويجد الباحث أن عهده ه كان مليناً بالأعمال الشرطية التي تقريلها في العالم المعاصر وحدات متضصمة، ومع ذلك لم يطلق عليها شرطة. وسوف نتعرض اذلك على النحو التالي :

## المبحث الثالث

## أولاً ـ النور الوقسائي

١ \_ أمـن الشخصيات المهمة وحمايتها

وجد هذا النوع من التخصص الشرطي الدقيق منذ فجر الإسلام، وبالتحديد في عهده ﷺ . ويُعد أبو بكر الصديق -رضي الله عنه- أول حارس لاهم شخصية في

الإسلام، لقيامه بحراسة رسول الله ، وتامين تحركات المجتمع المسلم الصغير في مكة المكرمة. ويتضح هذا الدور لأبي بكر -رضى الله عنه- بشكل ظاهر منذ أن أذن لرسول الله ﷺ بالهجرة إلى المدينة المنورة. فعندما أمر بذلك جاء إلى أبي بكر وأخبره سراً بذلك، فقال أبو بكر -رضى الله عنه- الصحبة يا رسول الله، فقال له الرسول ﷺ الصحبة، واتفقا على الذهاب إلى غار بجبل ثور، وخرجا تحت ستار الظلام، وعندما وصلا إلى الغار ليلاً استوقف الصديق رسول الله الله الله الدخل الغار ويتفقده، مما يؤذي رسول الله على من السباع والأفاعي، يقدى بنفسه صاحب الرسالة (١٤)، وبعد ثلاثة أيام أقاماها في الغار انطلقا في طريقهما إلى المدينة المنورة، فكان حرص أبي بكر -رضى الله عنه- أشد ما يكون على أمن وسلامة رسول الله ي فكانا إذا أقبلا على تل أو غابة سار أمام رسول الله الله الله وإذا انفسح الطريق ولم يكن به عوائق سار خلف الرسول ﷺ مما جعل الرسولﷺ يستغرب من أبي بكر، ويسال أبا بكر فيقول يا رسول الله أذكر الرصد فأمشى بين يديك، وأذكر الطلب فامشى خلفك، والحيطة والحذر الازمان (١٥). وكان أبو بكر- رضى الله عنه- شديد الحرص والمراقبة، ويتوقع المباغتة التي قد يتعرض لها الشخصية الهامة بين الحين والآخر. كان أبو بكر-رضى الله عنه - يمثل الحارس الأمين الذي يضع نفسه فداء لرسول الله رقد تأكد حرص أبى بكر على رسول الله الله إذ يقول: إن قتلت فإنما أنا رجل واحد، وإن قتلت أنت فقد هلكت الأمة (١٦). هذا القول يظهر منه اهتمام الحارس الأمين، وبعد نظره وحسن تقديره للجانب الأمنى، فهو يضع نفسه ساتر صد دون رسول الله ﷺ وبذلك يعمل على إحاطة صاحب الرسالة بكل ما يهيئ له الطمانينة ويضمن له السلامة في إقامته وتحركاته، وهذا جوهر عملية أمن وحماية الشخصيات المهمة في الوقت الحاضر.

ويتوالى الاهتمام بشخصية رسول اشي ويتسابق الصحابة -رضوان الله عليهم- في السهر على أمنه، والاهتمام بحراسته. فعن عائشة -رضى الله عنها- قالت: أرق رسول الله ﷺ ذات ليلة فقال: ليت رجلًا من أصحابي يحرسني الليلة، إذ سمعنا صوت السلاح فقال من هذا ؟ فقال يا رسول الله جئت أحرسك، فنام النبي حتى سمعنا غطيطه (١٧). ومن ذلك ما روى عن ابن عباس بن عبد المطلب-رضى الله عنه-أنه قال: شهدت مع رسول الله الله عنين، فلزمت أنا وأبو سفيان بن الحارث بن عبد المطلب رسول الله # ولم نفارقه (١٨). يؤخذ مما سبق أن الصحابة كانوا يقومون بحراسة رسول الله ﷺ في محل إقامته، أو في مواقع القتال ومكامن الخطورة، وكان رسول الله ﷺ يطمئن إلى ما يفعلونه، بل نجده أحياناً يقول ليت (رجلاً صالحاً من أصحابي يحرسني) يوضح بعد ذلك لمن حوله أنه بحاجة الى الهدوء والطمأنينة والراحة. وما كان يقوم به الصحابة يعد -دون أدنى شك- أساسا للأعمال الشرطية المتخصصة في الوقت الحاضر يطلق عليه (أمن وحماية الشخصيات المهمة). وقد استمر الصحابة-رضى الله عنهم- في حراسة الرسول بدءاً من أبي بكر - رضى الله عنه-وملازمته للرسول في مكة المكرمة، ثم هجرته حتى نزل قوله تعالى: ﴿ وَاللَّهُ يَعْصمُكَ مَنَ النَّاسِ إِنَّ اللَّهَ لا يَهْدي الْقَوْمَ الْكَافَرِينَ)(المائدة: من الآية٦٧). فخرج بعد ذلك الرسول ﷺ وأمر أصحابه بالانصراف من حراسته قائلاً: انصرفوا أيها الناس فقد عصمني الله (١٩). كل هذه الأفعال التي قام بها الصحابة -رضوان الله عليهم- وعرفت منذ فجر

كل هذه (وهفال الذي قام به الصحاب "رصوان الله عليهم" والرحت مساحبين الإسلام ما هي إلا نوع من العمل الأمني المتخصص، الذي وجد فعلاً في عهده وإن لم

يطلق على من يقوم به شرطة، ولكنه تضمن نوعاً من الأعمال الشرطية التي لم يؤخذ 
بها في العالم إلا في العصر الحديث، ولم تقم حراسة على الرؤساء إلا بعد اغتيال 
الرئيس ما كفلي عام ١٩٠١م، وما لحق ذلك من اغتيالات أخرى في العالم جعلت الدول 
تسارع في إنشاء أجهزة شرطية خاصة تقوم بأمن الشخصيات المهمة وحمايتها. ومن 
مهامها:

- \_ حماية الشخصية والحفاظ على حياتها .
  - \_ إحباط أي اعتداء على الشخصية .
- امتصاص الصدمة الأولية التي توجه للشخصية .
- .. إحاطه الشخصية بكل وسائل الأمن والطمأنينة (٢٠).

هذه الواجبات والمهام المحددة لشرطة أمن وحماية الشخصيات المهمة ظهرت في الأعمال التي قام بها الصحابة، وأشاعت الأمن والطمأنينة في نفس رسول الله ي في المناسبات المختلفة .

### ٢ ـ أمن دولة المدينة

كان مجتمع المدينة يتكون من المهاجرين والأنصار واليهود، وكان العرب منقسمين، وبينهم عداء يشعله اليهود الذين يثيرون الأباطيل حول الرسالة، ويوالون قريشاً وغطفان، وهم اشد الأعداء. وقد كشف أمر عداوتهم القرآن الكريم قال تعالى: (لَتَجِدَنُ أَشُدُ النَّاسِ عَدَاوةً للَّذِينَ آمَنُوا النَّيهُد وَاللَّذِينَ أَشْرَكُوا)(المائدة: من الآية ٨٢).

وقد عُرف عداء اليهود للإسلام، وتنبه المسلمون لذلك، وظهرت فئة أخرى هي

أشد خطراً، هي فئة المنافقين، التي أظهرت الإسلام، وأبطنت الكفر والحقد والكراهية للمسلمين. من هؤلاء عبد الله بن أبي بن سلول الخزرجي ويمثل وجود هذه الفئة خطراً لاندماجهم في المجتمع المسلم تحت غطاء الإسلام، وإبطائهم الموالاة والمحبة الكافرين. فكان الخطر عظيماً (٢١) وقد نزل في شانهم قوله تعالى: (وَإِذَا لَقُوا الَّذِينَ آمَنُوا قَالُوا آمَنًا وَإِذَا خَلَوْا إِلَى شَيَاطِينهِمْ قَالُوا إِنَّا مَعَكُمْ إِنَّمَا نَحْنُ مُسْتَهْزِئُونَ) (اللَّهُ يَسْتَهْزِئُ بهمْ وَيَمُدُّهُمْ فِي طُغْيَانِهِمْ يَعْمَهُونَ) (البقرة:١٤،١٥). قال القرطبي نزلت هذه الآية في ذكر المنافقين (٢٢)، وهؤلاء كانوا يتربصون بالسلمين، وينقلون أخبارهم إلى الكفار أعداء الإسلام، وصعب تحديدهم بالاسم، وإن أشار القرآن إلى وجودهم، وعرف بعضهم مثل عبدالله بن أبى بن سلول. فوجود هؤلاء يخلق خلخلة أمنية في المجتمع، ويشكل خطورة بالغة في الجبهة الداخلية، ويجعل الاعتماد عليهم ضعيفاً في مواقف الشدة، قال تعالى: (وَلَيْعُلُّمَ الَّذِينَ نَافَقُوا وَقيلَ لَهُمْ تَعَالَوْا قَاتِلُوا في سَبِيلِ اللَّه أوِ ادْهَعُوا قَالُوا لَوْ نَعْلَمُ قَتَالاً لَاتَّبَعْنَاكُمْ هُمْ للْكُفْرِ يَوْمَتْذ ٱقْرَبُ منْهُمْ للْإِيمَانِ يَقُولُونَ بَافْوَاهِمْ مَا لَيْسَ في قُلُوبِهِمْ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِمَا يَكْتُمُونَ) (آل عمران:١٦٧). ومن هؤلاء عبد الله بن أبي سلول وأصحابه الذين انصرفوا عن نصرة رسول الله يل يوم أحد قيل يراد بقوله (ادفعوا) أي أكثروا سواد المسلمين وإن لم تقاتلوا، فيكون في ذلك دفع وإرهاب للعدو، ويرفضون مجرد وجودهم في جانب المسلمين (٢٣) وينصرفون، ثم يشيع يهود بني النضير خبر قتل رسول الله على الله على هذه العوامل اجتمعت لتشكل تهديداً الأمن المدينة، فعرف نظام الحزبة في عهده، وأنكر المجتمع الأفعال التي تتعارض مع الدين الإسلامي، وعمل على الحد من ارتكاب الجريمة عن طريق توجيه الجهود الجماعية لتأمين أرواح الناس وممتلكاتهم، وإزالة كل منكر يؤدى إلى الجريمة. قال تعالى: ﴿وَلُتَكُنْ مَنْكُمْ أُمُّةً يَدْعُونَ إِلَى الْخَيْرِ وَيَثْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَيَنْهَوْنَ عَن الْمُنْكَرِ وَأُولَتْكَ هُمُ الْمُفْلَحُونَ) (آل عمران: ١٠٤). ويرون أن العملية الأمنية تقع على عاتق المواطنين وأهل الحسبة بحكم الاختصاص مشاركة، حتى كان ذلك سمة الأمة، قال الله تعالى: (كُنْتُمْ خَيْرَ أُمَّة أُخْرِ حَتْ للنَّاس تَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوف وَتَتْهُونَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَتُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَلَوْ آمَنَ أَهْلُ الْكتَابِ لَكَانَ خَيْراً لَهُمْ منْهُمُ الْمُؤْمنُونَ وَاكْتُرُهُمُ الْفَاسقُونَ) (آل عمران:١١٠). بذلك تحققت الرقابة الاجتماعية الفاعلة ضد الجريمة، ومن تسول له نفسه المساس بأمن الجتمع الإسلامي، وكان رسول الله المحريصاً على الأمن الداخلي والخارجي حتى استقرت الأحوال، وأمن الناس على أنفسهم وأموالهم بالمدينة. فقد روى عن عبد الله بن عمر - رضى الله عنهما- أنه قال كانت غزوة بدر وأنا ابن ثلاث عشرة فلم أخرج، وكانت غزوة أحد وأنا ابن أربع عشرة فخرجت، فلما رآني النبي ﷺ استصغرني وردني وخلفني في حرس المدينة في نفر منهم أوس بن ثابت الأنصاري، وأوس بن عرابه، وراقع بن خديج بن رافع (٢٥). هذا يدل على أن رسول الله ﷺ كلف من الصحابة من يقوم برعاية الأمن في المدينة، ويسهر على حفظه من عبث العابثين في كل الأوقات، ففي غزوة الأحزاب أرسل رسول الله ﷺ سلمة بن أسلم في مئتى رجل، وزيد بن حارثة في ثلاثمائة رجل لحراسة المدينة المنورة. وكان رسول الله ﷺ يخاف على أهل المدينة من يهود بنى قريظه سكان المدينة، مثل خوفه من الاعداء البارزين قريش وغطفان أو أشد، فعين من صحابته قادة في أعداد تقدر بالمثات من الجند يوجدون في المدينة حتى يشعر من يضمر العداء من اليهود، والمنافقين بالوجود الأمنى، وبالتالي يفوت فرص النيل من الأمن. بذلك تضمن

مجلة البصوث الأمنيسة

سلامة الجبهة الداخلية من الخلطة الأمنية التي تحصل في حالات الطوارئ وقيام الحروب، وهذا الإجراء من مهام الشرطة الوقائية في الوقت الحاضر، بقصد تثبيت الأمن، والمحافظة على المنشآت والمرافق العامة للدولة، وفرض الرقابة الداخلية ضد التخريب والتجسس، وإشعار المجتمع بوجود النظام العام.

وكان رسول الله إلى يباشر إزالة بعض الأفعال التي لا تتقق مع الدين الإسلامي، ومنها الغش أو مخالفة ما جاء به الإسلام. فعن عبد الله بن عمر رضي الله عنهما قال: أمرني رسول الله أله أن آتيه بعدية (أي شفرة) فاتيته بها فارسل بها فارهفت ثم أعطانيها وقال اغد علي بها فخرج بالصحابة الى أسواق المدينة وفيها زقاق (جمع زق أي السقاء المصنوع من الجلد) خمر قد جلبت من الشام، فاخذ المدية مني فشق ما كان من تلك الزقاق بحضرته، ثم أعطانيها وأمر اصحابه الذين كانوا معه أن يمضوا معي وأن يعاونوني، وأمرني أن آتي الأسواق كلها فلا أجد فيها زق خمر إلا شققته فقعلت، فلم اترك في أسواقها زقاً إلا شققته (٢٦). يفهم من هذا الحديث أن الرسول الله كان يباشر إزالة بعض الأفعال المنكرة، أو يكلف بعض الصحابة بها؛ كما فعل عبد الله بن عمر ومن معه رضي الله عنهم من إتلاف زقاق الخمر في أسواق المدينة، وهذا يدخل ضمن مهام الشرطة الوقائية، باعتبار أن انتشار الخمر بعد تحريمها تترتب عليها مفاسد اجتماعية كثيرة.

وكان ﷺ يحارب الغش باعتباره جريمة في حق الفرد والمجتمع. فقد روى أبو هريرة- رضي الله عنه- أن رسول الله ﷺ مر برجل يبيع طعاماً فسأله كيف تبيع ؟ فأخبره فأوحي إليه أن يدخل يده فيه فأدخل يده فيه، فإذا هو مبلول فقال رسسول الله ﷺ (ليس منا من غش) (٢٧). يستدل من هذا الحديث على مباشرة التوجيه باجتناب ما يضر المجتمع، وإن من يفعل ذلك بحق المسلمين يعد مخالفاً لمصلحة الجماعة .

# ٣ \_ بث العيــون (المراقبة)

بث العيون والمراقبة من العمليات الأمنية التي تساعد في معرفة أطراف الجريمة، وكشف المجرم. وقد بدأت أول عملية مراقبة عندما عزم رسول اش ﷺ على لهجرة من مكة إلى المدينة، وكانت قريش تعارض خروجه، فأراد أن يكون ذلك سراً، ولمعرفة ما تريد اتخاذه قريش. وكان أول مجند لجلب أخبار قريش عبد الله بن أبى بكر - رضى الله عنه- فقد رُوى عن عائشة - رضى الله عنها- أن النبي ﷺ وأبا بكر مكثا ثلاث ليال في الغار في جبل ثور، وكان يبيت عندهما عبد الله بن أبى بكر، ويدلج من عندهما بسَحَر، فيصبح مع قريش بمكة كبائت، فلا يسمع أمراً يُكادان به إلا وعاه حتى يأتيهما بخبر ذلك حين يختلط الظلام (٢٨)، وحتى لا يكشف أثره وهو يتردد على الغار، كان عامر بن فهيرة مولى أبي بكر- رضى الله عنه- يرعى في رعيان أهل مكة، فإذا جاء الليل ذهب إلى رسول الله ﷺ وأبي بكر بالغنم فاحتلبا وذبحا ثم اتبع عامر بأغنامه آثار عبد الله بن أبي بكر- رضى الله عنه-(٢٩) ولما فقد رسول الله ﷺ من مكة أخذت قريش تبحث عنه وشددت مراقبة قريش على الرجال، وصعب على عبد ألله بن أبي بكر ممارسة الدور المكلف به، فقامت بذلك أسماء بنت أبي بكر- رضى الله عنهما-ونقلت الأخبار وما يحاك في قريش الى رسول الله الله وتأتى معها بالمؤن، ويسألها ذات

يوم أبو جهل عن أبيها فتقول: لا أدري، فيضربها وتنال الأذى منه (٢٠).

وتعد أسماء أول امرأة في الإسلام تقوم بالمهام الأمنية كمراقبة وناقلة للمعلومات التي يبنى عليها اتخاذ القرار، وقد استقاد رسول الش وصاحبه من تلك المعلومات التي جاءت لهم من عبد الله بن أبي بكر رضي الله عنه وأسماء بنت أبي بكر حرضي الله عنهما عما تعتزم قريش القيام به، واتخذا من الخطط المضادة ما جعلهما يسلكان الطرق البعيدة عن أنظار قريش وتوقعاتهم حتى وصلا إلى المدينة .

وفي السنة الثانية للهجرة أمر رسول الله ﷺ بإرسال العيون لجمع المعلومات الكافية عن قافلة قريش، فأخذت العيون تترصد عودة القافلة من الشام، وقد أرسل لهذه الغاية طلحة بن عبيد، وسعيد بن زيد بن عمرو بن نفيل رضي الله عنهما (٢١)، وحصل على بعض المعلومات، ثم بعث برجلين آخرين لنفس الغرض لتأكيد المعلومات، ثم بعث برجلين آخرين لنفس الغرض لتأكيد المعلومات اخبار هامة. روى آنس بن مالك رضي الله عنه أن رسول الله ﷺ بعث بسيسا عينا له ينظر ما صنعت عبر أبي سفيان، فلما عاد وأخبره عنها أمر رسول الله ﷺ كل من كان ظهره حاضراً بالركوب، وانطلق مع أصحابه حتى سبقوا المشركين إلى بدر (٢٢). من الحديث يتبين أن بسيساً أكد المعلومات السابقة، وثبت أن النبي ﷺ خرج مع أبي بكر لاستقصاء المعلومات عن قريش، وبعد ذلك عاد وأرسل ثلاثة من الصحابة هم على بن أبي طالب، والزبير بن العوام، وسعد بن أبي وقاص – رضي الله عنهم – للحصول على المزيد من المعلومات عن قريش، وأخذوا يتنقلون على موارد المياه حيث يلتقون بالمسافرين بين مكة والمدينة، وقد تمكنوا من القبض على غلامين من قريش فقادوهما بالمسافرين بين مكة والمدينة، وقد تمكنوا من القبض على غلامين من قريش فقادوهما

إلى الرسول ﷺ وحصلوا منهما على معلومات عن مكان العدو وعدد أفراده، وأسماء كبار القادة وذكر الغلامان بان فيهم عتبة بن ربيعة وأخاه شيبة، وأمية بن خلف، وسهيل بن عمرو، وأبا جهل (٣٣)، وهذه المعلومات ساعدت في معرفة قوة الأعداء، واتخاذ الحيطة لمواجهتهم.

وفي سبيل المراقبة ومعرفة أدق التفاصيل كان رسول الله تشيامر بتعلم اللغات. فعن زيد بن ثابت رضي الله عنه – قال: أمرني رسول الله تشقعلمت له كتابة اليهود، فما مربي إلا نصف شهر حتى حذقته. وقبل إنه تعلم عدة لغات أخرى (٣٤).

# ٤ - الحماية المدنية والبيئية

خلق الله الأرض بمكوناتها، وأنزل من السماء ماء أسكنه في باطنها، وأودع فيها العديد من الثروات، وأحاط الأرض بالهواء، وخلق كل شيء فيها بمقدار معلوم، فيها العديد من الثروات، وأحاط الأرض بالهواء، وخلق كل شيء خَلَقْنَاهُ بِقَدَرٍ) (القمر: ٩٤). وقوله تعالى: (وَكُلُّ شَيْء عِنْنَهُ بِمِقْدَارٍ)(الرعد: من الآية ٨) وهيأها لحياة الإنسان واستخلفه فيها قال تعالى: (وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لَلْمَلائِكَة إِنِّي جَاعلٌ في النَّارُضِ خَليفَة)(البقرة: واستخلفه فيها قال تعالى: (وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لَلْمَلائِكَة إِنِّي جَاعلٌ في النَّارُضِ خَليفَة)(البقرة: من الآية ٣٠). ليعمرها. واستطاع الإنسان أن يستغل ما وجده في الأرض بحسب ما أوتي من علم وقوة .

ولم يكن في عهده ﷺ أخطار على حياة الإنسان على نحو ما نجده اليوم من أخطار الكهرباء، والمواد القابلة للاشتعال والكيماويات، وكان تأثير الإنسان محدوداً في البيئة، فلم توجد مصادر التلوث التي يشكر منها إنسان اليوم، وتعقد لمكافحتها والتوعية بأخطارها المؤتمرات والندوات. ومع ذلك فقد جاءت توجيهات وأوامر بالنهي عن بعض ما تحس خطورته، ومن ذلك النار، جاء في صحيح مسلم عن أبي موسى رضي الله عنه — قال : احترق ببيت على أهله بالمدينة من الليل، فلما حُدث رسول الله ﷺ بشانهم قال : (إن هذه النار إنما هي عدو لكم فإذا نمتم فأطفتهما عنكم) (٣٥). فالرسول ﷺ يصف النار بالعدو الذي يجب الحذر منه في كل حين، ويأمر بإطفاء النار حين راحة الناس وغفلتهم عنها، وهذا فيه أمن وسلامة من أخطار النار. ويقاس على ذلك ما يماثله من الأخطار الناتجة عن أي مصدر آخر مثل الكهرباء، أو المواد القابلة للاشتعال، والتي تلجق الضرر بالإنسان، أو تسبب إتلاف ممتلكاته .

وفي مجال البيئة حث الإسلام على النظافة بدءاً من نظافة الإنسان، واعتبر النظافة أساساً لقبول العبادة. قال تعالى: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا قُمْتُمْ إِلَى الصَّلَاة فَاغْسِلُوا وُجُوهُكُمْ وَأَيْدِيكُمْ إِلَى الْمَرَافَقِ وَامْسَحُوا بِرُوُوسِكُمْ وَأَرْجُلُكُمْ إِلَى الْمَرَافَقِ وَامْسَحُوا بِرُوُوسِكُمْ وَأَرْجُلُكُمْ إِلَى الْمَرَافَقِ وَامْسَحُوا بِرُوُوسِكُمْ وَأَرْجُلُكُمْ إِلَى الْمُرَافَقِ وَامْسَحُوا بِرُوُوسِكُمْ وَأَرْجُلُكُمْ إِلَى الْمُرَافَقِ وَامْسَحُوا بِرُووسِكُمْ وَأَرْجُلُكُمْ إِلَى الْمُرَافِقِ عَن اللّهِ الله قال: (لا يقبل الله صلاة بغير طهور) (٣٦). وإكد على نظافة المسكن فقال: (إن الله طيب يحب الطيب، جواد يجب الجود، كريم يحب الكرم، نظيف يحب النظافة فنظفوا أفنيتكم ولا تشبهوا باليهود) (٣٧). ويحرص على نظافة الطريق، ويؤكد أن نظافة الطريق وإزالة الآذي منه من مراتب الإيمان يؤجر عليها الإنسان فيؤجر عليها الإنسان الأيمان بضع وسبعون شعبة أفضلها قول لا الله إلا الله، وأدناها إماطة الآذي عن الطريق) رواه مسلم، أي إبعاده، والمراد بالآذي كل ما يسوء الطريق (٨٨)، وقوله في هذا الشأن (عرضت على أعمال أمتي حسنها وسيئها، قوجدت من محاسن وقوله في هذا الشأن (عرضت على أعمال أمتي حسنها وسيئها، قوجدت من محاسن

أعما لها الآذى يماط عن الطريق) (٣٩)، وينهى عما يسيء إلى الطريق أو يعيق الاستفادة منها حيث قال ﴿ لا تنزلوا على جواد الطريق ولا تقضوا عليها الحاجات) (٤٠). وعن أبي هريرة - رضي الله عنه - أن رسول الله ﴿قال: اتقوا اللعانين قالوا: وما اللعانان يا رسول الله قال: الذي يتخلى في طريق الناس وظلهم (٤١)، أي الأمرين الجائين للعن الحاملين عليه.

ويهتم الرسول ﷺ بالنبات، لأنه يحقق فائدة للإنسان والحيوان، فيحث على غرس الشجرة باعتبارها مصدر غذاء وظل. قالﷺ: (لا يغرس المسلم غرساً فياكل منه إنسان ولا دابة ولا طبر إلا كان له صدقة إلى يوم القيامة) (٤٢). من ذلك يتبين لنا اهتمام الرسول – عليه الصلاة والسلام – بالحماية المدنية، وتحذيره من مصادر الخمار التي تهدد حياة الإنسان أو أمنه البيئي، ويُعد نهيه وأمره في هذا الشأن أساساً للعمل الشرطي الذي تجند له دول اليوم الشرطة المتخصصة في مجال الحماية المدنية والأمن البيثي.

## المبحث الرابع : الضبط

يأتي دور الشرطة في الضبط إذا فشل دورها الوقائي، فإذا حدثت الجريمة لجأت الشرطة إلى الدور الأشد، الخاص بجمع الاستدلالات، والقبض على المتهم، والتحقيق معه تمهيداً لمحاكمته.

أولاً :القبض: يقصد بالقبض مجموعة الاحتياطات المتعلقة بحجز المتهم، ووضعه تحت تصرف الشرطة بضع ساعات لجمع الاستدلالات التي قد يتضع منها لزوم الحبس الاحتياطي (٣٦). ويقال عن القبض: إحضار الشخص أمام المحكمة أو النيابة العامة، أو مأموري الضبط القضائي، ويترتب عليه حرمان المقبوض عليه من حريته، حتى يتم التصرف في أمره. ويجوز القبض على المتهم إذا شوهد بالعين المجردة اثناء ارتكابه الجريمة، أو ظهرت عليه آثارها بعد برهة من وقوعها، أو قامت دلائل قوية ضده، كأن يتبع المجني عليه المتهم بالصياح، أو وجد المتهم حاملاً أداة الجريمة التي تدل على أنه الفاعل أو الشريك، أو وجدت آثار أو علامات تفيد ذلك (٤٤).

هذا مقهوم القبض في العصر الحديث. أما في عهده ﷺ فكانت التهمة توجه إلى الشخص، ثم يرفع أمره إلى رسول الله ﷺ، فيأمر بالقبض عليه، ويأمر بما يناسب جريمته من العقوبات الشرعية باعتباره مرجع القضاء.

فقد أمر النبي ﷺ بالقبض على معاوية بن المغيرة بن أبي العامى الذي أرسلته قريش للمسلمين للتجسس عليهم وكشف أخبارهم، وقد ارتاب المسلمون في أمره، وحامت حوله الشبهات وتمت مراقبته، ولما أحس معاوية بذلك هرب فأمر رسول الله بالقبض عليه وقتله، وقد تمكن المسملون من اللحاق به وقتله رميا بالقرب من المدينة (٥٤).

وكلف الرسول ﷺ مجموعة من الصحابة بضبط الجريمة المتمثلة في رسالة تكشف أمر المسلمين لكفار قريش. روي عن علي بن أبي طالب رضي الله عنه أقال : بعثني رسول الله ﷺ أنا والزبير والمقداد وقال : انطلقوا حتى تاتوا روضة خاخ، فإن بها ظعينة معها كتاب فخذوه منها، فذهبنا تعادي بنا خيلنا حتى أتينا الروضة، فإذ نحن بالظعينة، فقلنا أخرجي الكتاب فقالت ما معي من كتاب، فقلنا: لتخرجن

الكتاب أو لنلقين الثياب، فأخرجته من عفاصها، فآتينا به النبي ، فإذا فيه من حاطب بن أبي بلتعه، إلى أناس من المشركين ممن بمكة يخبرهم ببعض أمر النبي ﷺ (٢٦). وقد أرسل جماعة من الصحابة لاقتفاء آثار من قتلوا راعي الإبل وأخذوها. روى أبو داود عن أنس بن مالك أن قوماً من عكل أو قال من عرينة قدموا على الرسول ﷺ فاجتووا المدينة، فأمر لهم رسول الله ﷺ بلقاح وأمرهم أن يشربوا من أبوالها فانطلقوا فلما صحوا قتلوا راعي رسول الله واستاقوا النعم، فبلغ النبي ﷺ خبرهم من أول النهار، فأرسل في آثارهم فما ارتفع النهار حتى جيء بهم (٧٤). فالصحابة استدلوا على المجرمين باقتفاء آثارهم، وتم القبض عليهم في وقت مبكر من اليوم الذي وقعت فيه الجرمين بسهولة .

ثانياً: التحقيق: كان رسول الله ﷺ يتحقق من ثبوت الواقعة قبل أن يصدر الحكم، كما قد يعهد بذلك إلى أحد الصحابة ويأمره بالتحقق والتثبت أولاً. روى الإمام مسلم قال: جاء النبي رجل يقود آخر بنسعة فقال: يا رسول الله هذا قتل أخي. فقال رسول الله ﷺ : اقتلته ؟ فقال: نعم قتلته قال: كيف قتلته ؟ قال كنت أنا وهو نحتطب من شجرة فسبني فاغضبني فضربته بالفاس على قرنه فقتلته. فقال له النبي ﷺ هل لك من شيء تؤديه عن نفسك ؟ قال مالي إلا كسائي وفاسي. قال: فترى قومك يشترونك؟ قال أنا أهون على قومي من ذلك. فرمي إليه بنسعته وقال دونك صاحبك. فلما ولى قال رسول الله: إن قتله فهو مثله (٨٤). فالرسول ﷺ تحقق بنفسه من أن المنهم قاتل فعلا، ولم يكتف بسؤاله، بل قال كيف قتلته حتى يتأكد أن الاداة التي استخدمها المتهم في القتل قاتله، وأن القتل حصل دون أي شبهه تدرأ الحكم، ثم دفع

بالمتهم إلى ولي المجني عليه .

ويتأكد الرسول ﷺ من سلامة عقل من جاءه معترفاً بالزنا، ويساله عن حقيقة الفعل بعبارات تكشف غموض الموضوع. روى بريدة رضي الله عنه أن ماعز بن مالك الاسلمي أتي الرسول ﷺ فقال يارسول الله إني قد ظلمت نفسي وزنيت، وإني أريد أن تطهرني فرده؛ فلما كان الغد أتاه فقال: يا رسول الله إني قد زنيت فرده الثانية، فأرسل رسول الله إلى قومه فقال: تعلمون بعقله بأسا ؟ تتكرون منه شيئا ؟ فقالوا: ما نعلمه إلا وفي العقل من صالحينا فيما نرى؛ فأتاه الثالثة فأرسل إليهم فأخبره أنه لا باس به، ولا بعقله فلما كان الرابعة أمر به فرجم (٤٩). وفي رواية أن ماعزا قال يا رسول الله أبه رسول الله طهرني فقال الرسول ﷺ مم أطهرك ؟ قال من الزنا، فسال رسول الله أبه جنون ؟ فأخبر أنه ليس بمجنون فقال: أشرب خمراً ؟ فقام رجل فاستنكهه (أي سمه) فلم يجد منه ربح خمر قال، فقال رسول الله أزنيت ؟ فقال: نعم فأمر به فرجم (٠٥).

وفي رواية عن أبي هريرة قال جاء الأسلمي إلى النبي ﷺ ، فشهد على نفسه أنه أصاب امرأة حراما. فقال له الرسول أنكتها؟ قال نعم؛ قال حتى غاب نلك منك في ذلك منها؟ قال نعم، قال كما يغيب المرود في المكحلة، والرشاء في البئر. قال نعم، قال هل تدري ما الزنا ؟ قال نعم أتيت منها حراماً ما يأتي الرجل من امرأته حلالاً. قال قما تريد بهذا القول؟ قال أريد أن تطهرني فامر به فرجم (٥١).

ويأمر الرسول أحيانا الصحابة بتولي التحقيق وتنفيذ الحكم. روى مسلم عن أبي هريرة وزيد بن خالد الجهني رضي الله عنهما - آنهما قالا إن رجلا من الأعراب أتى رسول الله \$ فقال يارسول الله أنشدك الله إلا قضيت لي بكتاب الله فقال : إن ابني الرجم، كان عسيفا - أي أجيرا - على هذا فزنا بامرأته، وإني أخبرت أن على ابني الرجم، فافقديت منه بمائة شأة ووليدة، فسألت أهل العلم فأخبروني أنما على ابني جلا مائة وتغريب عام، وإن على امرأة هذا الرجم فقال الرسول (والذي نفسي بيده لاقضين بينكما بكتاب الله، الوليدة والغنم رد عليك، وعلى ابنك مائة جلا وتغريب عام. وإغد يا أنيس إلى امرأة هذا فإن اعترفت فارجمها. قال فغدا عليها فاعترفت فأمر بها الرسول فرجمت (٥٢). فالرسول إلى وهو يأمر أنيس يعلم أن الصحابي الجليل أنيس عالم بأحكام الشريعة، وأن الرسول لما بعثه لم يأمره بالرجم، ولكنه قال إن اعترفت فارجمها، وهذا القول يفهم منه رغبته في أن يسأل أنيس المرأة عما نسب إليها من ارتكاب الجريمة، وهذا لا يغيب عن أنيس وهو أحد صحابة رسول الله ، والذين لهم فهم بأسلوبه في التثبت والتحقق قبل إصدار الحكم.

وكان رسول الله # لا يصدر حكماً إلا بناءً على دليل قاطع وبينة شرعية. روى أبو داود عن جابر بن عبد الله— رضي الله عنه— قال : جاء اليهود برجل وامرأة منهم زنيا، فقال: (ائتوني بأعلم رجلين منكم) فأتوه، فنشدهما كيف تجدان أمر هذين في التوراة؟ قالا : نجد في التوراة إذا شهد أربعة أنهم رأوا ذكره في فرجها مثل الميل في المكحلة رجما. قال : (فما يمنعكما أن ترجموهما) قالا نهب سلطاننا فكرهنا القتل، فدعا رسول الله # بالشهود فجاؤوا بأربعة فشهدوا أنهم رأوا ذكره في فرجها، مثل الميل في المكحلة. فأمر رسول الله برجمهما (٥٣). وروى أبو داود عن سهل بن سعد أن النبي # الله رجا فاقر أنه زنا بأمرأة سماها له، فبعث الرسول إلى المرأة فسالها عن ذلك،

فانكرت أن تكون زنت فجلده الحد وتركها (٥٤)؛ لأن إقرار الشخص قاصر عليه، ولا ينال غيره.

### المبحث الخامس : الدور التنفيساي

التنفيذ: تصدر الأحكام الشرعية بعقوبات تعزيرية، يقدرها القضاة التأديب والإصلاح. أو حدية لجرائم معينة لغرض الردع والزجر لمساسها بمصالح للجتمع. والعقوبات بشكل عام إما أن تكون ذات مساس بحرية الإنسان كالسجن، أو بجسمه مثل الجلد، القطع، القتل.

يشرف على تنفيذ الأحكام الشرعية في الوقت الحاضر هيئة من عدة جهات إحداها الشرطة (٥٥). أما في عهده ﷺ فقد كان يعهد بالتنفيذ إلى جماعة المسلمين، أو أحد الصحابة بحسب الجريمة ذاتها. وسنبحث هنا موضوع التنفيذ على النحو الآتي : القتل : إما أن يكون القتل رجماً تقوم بتنفيذه طائفة من المؤمنين، أو قصاصاً أو تعزيراً يعهد به إلى أحد الصحابة رضوان الله عليهم. جاء ماعز بن مالك إلى الرسول ﷺ معترفاً بالزنا، فتحقق الرسول من صدقه، وسلامة عقله. فأمر برجمه قال : (اذهبوا به فارجموه)(٥١) يفهم من أمره ﷺ أن هذا القول موجه لمجموعة من الصحابة. يؤكد ذلك ما رواه أبو داود عن أبى سعيه رضي الله عنه قال : لما أمر النبي برجم ماعز بن مالك خرجنا به إلى البقيع، فوالله ما وثقناه ولا حفرنا له، ولكنه قام لنا (٥٧). وكما فعل بامرأة جاءت إليه معترفة بالزنا وقالت : إنها حبلى، فأمر بالإحسان إليها حتى تضع، ولما وضعت جيء بها إلى الرسول ﷺ فأمر بها فرجمت، وكان سبب تأخير

الرجم عليها هو الحمل فلا سبيل إلى التنفيذ إلا بعد الوضع لضمان سلامة الطفل.

وتولى تنفيذ الرجم الحاضرون من صحابته، فكانوا يأخذون المحكوم عليه بالرجم إلى مكان التنفيذ، وهذا أحد الأدوار التي تمارسها الشرطة في الوقت الحاضر.

وكان الرسول ﷺ يعهد أحياناً إلى أحد الصحابة بتنفيذ القتل. روى يزيد بن البراء عن أبيه قال: لقيت عمي ومعه راية فقلت له إلى أين تريد؟ قال: بعثني رسول الله إلى رجل نكح امراة أبيه فأمرني أن أضرب عنقه وآخذ ماله (٨٥).

القطىعة : يحصل قطع اليد قصاصاً أو حداً لارتكاب جريمة السرقة أو الحرابة. أما القصاص فقد روى مسلم أن الربيع كسر ثنية جارية، فطلبوا إليهم العفو فأبوا، فعرض عليهم الإرش فأبوا، فأتوا النبي إفي فأمر بالقصاص، فقال أنس بن النضر : يا رسول الله تكسر ثنية الربيع، لا والذي بعثك بالحق. قال : يا أنس في كتاب الله تكسر ثنية الربيع، فعندما علم أصحاب الحق بثبوت حقهم في القصاص عفوا (٥٩). وسرقت أمرأة من بني مخزوم، فأمر بها رسول الشي فقطعت، وقال وأيم الله لو أن فاطمة بنت محمد سرقت لقطعت يدها (٥٠). وفي رواية أن الرسول بلا قال : قم يا بلال فضا بيدها فاقطعها (١٦). فقد عهد رسول الله بتنفيذ القطع إلى أحد الصحابة. وعن صفوان ابن أمية قال كنت نائما في المسجد على خميصة لي ثمنها ثلاثين درهما فجاء رجل فاختلسها مني فأخذ الرجل فاتى به رسول الله فأمر به فقطع (٢٢). الاحاديث السابقة تضمنت دلالة على أن الرسول بلا كان يأمر بتنفيذ قطع اليد، وأنه كان يكلف أحيانا أحد الصحابة ليتولى التنفيذ. وتنفيذ القطع يسند في الوقت الحاضر إلى لجنة أحد الصحابة ليتولى التنفيذ. وتنفيذ القطع يسند في الوقت الحاضر إلى لجنة أحد الصحابة ليتولى التنفيذ. وتنفيذ القطع يسند في الوقت الحاضر إلى لجنة أحد

أعضائها من الشرطة (٦٣).

الجلد: الجلد يكون عادة إما عقوبة تعزيرية بقصد التأديب، أو حدا لارتكاب الجاني جريمة حدية، كالقذف، أو الزنا، أو شرب الخمر. وكان تنفيذ الجلد في تلك الجرائم يقوم به الصحابة جماعة، أو يعهد به الرسول إلى أحد الصحابة.

فعن عائشة رضى الله عنها قالت لما نزل عذري قام النبي على المنبر فذكر ذلك، فلما نزل من المنبر أمر برجلين وامرأة وضربوا حدهم (١٤). وعن أبي هريرة رضى الله عنه أن الرسول أتى برجل قد شرب الخمر فقال (اضربوه) (٦٥).

يستدل من الأحاديث السابقة على أن رسول الله \$ كان يأمر من حوله من الصحابة بتنفيذ عقوبة الجلد، وكان أحياناً يأمر أحدهم ليتولى تنفيذ الجلد. فقد روى مسلم عن علي بن أبي طالب-رضي الله عنه قال: أقيموا الحد على ما ملكت أيمانكم فإن امة لرسول الله زنت فأمرني أن أجلدها، فإذا هي حديثة عهد بنفاس فخشيت إن جلدتها أن أقتلها، فذكرت ذلك للنبي \$ فقال: أحسنت وفي رواية أتركها حتى تماثل (٦٦). يظهر من نص الحديث أن الرسول أمر علياً بتنفيذ حد الزنا على تلك الأمة وهذه صورة من جوانب التنفيذ المختلفة لعقوبات الحدود التي كان يقوم بها الصحابة - رضوان الله عليهم في عهد الرسول \$ ، والتي تكونلها -كما في الوقت الحاضر - هيئة مشكلة من عدة جهات إحداها الشرطة.

السجـــن : يعد السجن من العقوبات السالبة لحرية الإنسان في تنقله الذي ضمن بقوله تعالى: (هُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ ذَلُولاً فَامْشُوا فِي مَنَاكِبِهَا وَكُلُوا مِنْ رِزْقِهِ

وَ إِلَيْهِ النُّشُورُ (الملك: ١٥). ويقصد بالسجن تعويق الشخص ومنعه من التصرف بنفسه (٦٧). والأصل في مشروعية السجن قوله تعالى: (وَاللَّاتِي يَأْتِينَ الْفَاحشَةَ مِزُّ نسَائكُمْ فَاسْتَشْهِدُوا عَلَيْهِنَّ ٱرْبَعَةً منْكُمْ فَإِنْ شَهِدُوا فَأَمْسكُوهُنَّ في الْبُيُوت حَتَّى يَتَوَفَّاهُنَّ الْمَوْتُ أَوْ يَجْعَلَ اللَّهُ لَهُنَّ سَبِيلاً) (النساء:١٥). ففي الآية معنى السجن القرار في البيت، فلا تمكن من الخروج منه إلى أن تموت. وهذا الحكم كان في ابتداء الإسلام كما ذكر ابن كثير في تفسيره، وقد سجن رسول الله ﷺ في التهمة. روى أبو داود عن بهز بن حكيم عن أبيه عن جده أن الرسول ﷺ حبس رجلًا في تهمه (٦٨). ولما اتضح أمر الرجل لما لم تقم البينة عليه خلى عنه (٦٩). وأمر الصحابة بإحضار ثمامة وسجنه في المسجد، روى مسلم عن أبى هريرة أن رسول الله ﷺ بعث خيلاً في نجد فجاءت برجل من بنى حنيفة يقال له ثمامة بن اثال سيد أهل اليمامة فربطوه بسارية من سواري المسجد، فخرج إليه رسول الله ﷺ فقال: ماذا عندك يا ثمامة؟ قال عندى يا محمد خبر إن تقتل تقتل ذا دم، وإن تنعم تنعم على شاكر، وإن كنت تريد المال فسل تعط منه ما شئت، فتركه رسول الله ﷺ حتى كان الغد فقال : ماذا عندك يا ثمامة؟ قال: عندى ما قلت لك إن تنعم تنعم على شاكر، وإن تقتل تقتل ذا دم، وإن كنت تريد المال فسل تعط فقال رسول الله ﷺ : أطلقوا ثمامة (٧٠). والحديث يبين لنا أن رسول الله ﷺ أمر بسجن ثمامة في المسجد اكثر من يوم، كان يساله كل يوم بقوله: (ماذا عندك يا ثمامة) وهذا يدلنا على أن الرسول ﷺ عهد بشؤون ثمامة إبان سجنه إلى من يرعاه من الصحابة، ثم يأمرهم الرسول ﷺ بإطلاق ثمامة كما عهد إليهم بسجنه من قبل. وثبت أن النبي ﷺ حبس بعض بني قريظة في دار بنت الحارث الأنصارية، وحبس البعض

الآخر في دار أسامة بن زيد، إلى أن نفذ فيهم حكم الإعدام لفدرهم وخيانتهم، وبعد معركة بدر أحضر الأسرى باعتبارهم سجناء، وأمر الرسول ﷺ بتفريقهم على الصحابة، وأوصاهم بالأسرى خيراً (٧١). وقد أودع الرسول ﷺ سجينا عند رجل، وأكد عليه بإكرام السجين ورعايته، وكان يكثر المرور على الرجل ويسأله عن السجين (٧٢).

وهذا يؤكد لنا أن عهد الرسول ﷺ لم تكن به دار خاصة بالسجن، ولا هيئة شرطية متخصصة في إدارة شؤون السجناء،وإنما كان يقوم بتلك المهام الأمنية بعض الصحابة دون أن يطلق عليهم شرطة،أو يرتدون زياً يميزهم عن غيرهم على نحو ما نراه اليوم.

### نتائع البحسث

- الشرطة ضرورة لكل مجتمع مهما كان صغيرا: لتشابك مصالح الناس وتعارضها أحيانا، ولا يخلو أي مجتمع ممن يمارس المراقبة الشرطية علي الأفعال الضارة بالمجتمع.
- كل سلطة تحتاج إلى مساعدين وأعوان، يقومون بإدارة العملية الأمنية، سواء
   كانوا شرطة أو عسسا أو غير ذلك فالعبرة بالعمل لا بالمسميات.
- ٣) ثبت في العهد النبوي أنه كان هناك من يمارس العمل الشرطي بأدواره المضتلفة، وأن العهد النبوي مليء بالأعمال الشرطية، دون أن يطلق على من يقوم بتلك الأعمال شرطة.

- ٤) وجد أن حماية الشخصية المهمة موجودة منذ العهد النبوي ويعد أبو بكر
   أول من مارس مثل هذا العمل ومن بعده الصحابة في المواقف المختلفة .
- ه يعد أمر النبي ﷺ ونهيه في مجال الحماية المدنية، واتقاء النار، والمحافظة على
   البيئة ونظامها أساساً لعمل شرطي متخصص يمارس في العصر الحديث.
- كان الرسول ﷺ يأمر الصحابة بالقبض على المجرمين، أو ضبط جسم الجريمة، أو اقتفاء آثار المجرمين وضبطهم لإنفاذ الحكم فيهم.
- ٨) كان الرسول ﷺ يتحقق بنفسه من ثبوت الجريمة، وانعدام الشبهات الدارثة للحكم، أو يعهد بذلك لأحد الصحابة ليقوم بالتحقيق وتنفيذ الحكم.
- ٩) كان الرسول ﷺ يأمر أصحابه بتنفيذ الحدود من رجم أو جلد، ويعهد لاحد الصحابة بالقطع أو القتل.
- كان ﷺ يأمر بالسجن ويوصى بالسجين خيراً، ويعهد بذلك لصحابته، ولم يثبت أنه عين داراً للسجن في عهده، أو هيئة تشرف على السجن؛ لأن السجن في عهده كان لفترة يسيره.
- (١) إن الأعمال التي قام بها الصحابة في عهده ﷺ هي أعمال (أمنية) متخصصة تعد أساسا لما هو قائم الوقت الحاضر، ومارسها في العهد النبوي رجال صدقوا ما عاهدوا الله عليه، دون أن يطلق عليهم لفظ شرطة أو يميزون بعلامة أو شارة خاصة.

#### الهوامسش:

- ١ \_ ابن منظور : لسان العرب مادة (شرط).
- ٢- حسن، إبراهيم حسن. تاريخ الإسلام السياسي والثقافي والاجتماعي مكتبة النهضة
   القاهرة. ط؟ عام ١٩٦٤م.
  - ٣- السباعي، محمود : إدارة الشرطة في الدولة الجديثة، القاهرة : الشركة العامة الطباعة .
    - الفيروزآبادي: تنوير القياس في تفسير ابن عباس، دار الفكر ص٤١.
- الحميداني، نمر بن محمد: ولاية الشرطة في الإسلام، الرياض: دار عالم الكتب، ١٤١٣
   هـ صرع ٢٤٠.
  - ٦- ابن خلدون : المقدمة، بروت : بار القلم، طاء، عام١٤٠٦ هـ ص ٤١ .
    - ٧- الحميداني : نمر بن محمد مرجم سابق ص ٣٢.
  - ٨. الأنصاري، ناصر: تاريخ أنظمة الشرطة في مصر، دار الوراق، ١٤١٠هـ، ص٩٠.
- عبد الواحد إمام موسى : الشرطة في القرآن. مجلة شرطة الشارقة ـ العدد الخامس،
   ١٤١٦هـ صى ٢٤.
- ١٠ عمر عسوس، عمر الوقاية من الجريمة : بحث مقدم لندوة الوقاية من الجريمة،
   الإمارات العربية المتحدة أبو ظبى ٧٧ ٧٩ نوفمر ١٩٩٤م ص. ٧.
- ١١ الحريقل، معجب معدي : دور الشرطة وحقوق الإنسان : بحث مقدم للندوة السابعة والثلاثين، الرياض : أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية عام ١٤١٥هـ، ص٢٨ .
- الرحموني، محمد الشريف. نظام الشرطة في الإسلام. الدار العربية للكتاب، ١٩٨٣م من
- ١٣\_ الإصبعي، محمد إبراهيم عمر: الشرطة في النظم الإسلامية، منشورات دار أقرأ للطباعة والترجمة والنشر والخدمات الإعلامية، ١٣٩٩هـ ص٥.
- ١٤ ـ ابن هشام : السيرة النبوية : تعليق عمر عبد السلام التدمري، دار الكتاب العربي عام

- 144/4/2-2/1810
- خفاجي، محمد عبد المنعم : سيرة خاتم المرسلين،بيروت : دار الجيل، ١١٤١هـ، ص ١٦٤.
- ١٠- المباركقوري: صفي الرحمن: الرحيق المخترم، رابطة العالم الإسلامي، ١٤١٢هـ، ص
   ١٦٥٠
- ١٦\_ صحيح البخاري: تقديم محمد الندري محمد أبو الفضل إبراهيم، ط٢، ١٤٠٢هـ، ص ٥١٦.
- ۱۷ صحيح مسلم بشرح النووي، ط. ۲، بيروت : دار إحياء التراث العربي، ۱۳۹۲، ۱۱/ ۱۱۳.
- ١٨ ـ صحيح مسلم بشرح النووي: تحقيق عبد الله احمد أبو زينه، القاهرة: دار الشعب، ٤/
   ٥٧٨ .
  - ١٩ــ القرطبي : الجامع لأحكام القرآن، بيروت : دار الكتب العلمية، ١٩٨٨م ١٦/ ١٥٩
- ٢٠ فتحي، محمد طائل / تأمين الشخصيات: بحث غير منشور. \_ القاهرة: اكاديمية
   الشرطة، ١٩٨٧م ـ ص ٣.
  - ٢١ المباركفوري / الرحيق المختوم، ص ٧٧.
  - ٢٢ القرطبي / الجامع لأحكام القرآن، دار الكتب العلمية ١ / ١٤٤ .
    - ٢٣ ـ القرطبي / المرجع السابق ٤ / ١٧٠ .
- ٢٤ ابن هشام / مرجع سابق ١/٩٤١، المباركفوري: الرحيق المختوم مرجع سابق ٢٣٦.
- ٧٠ ابن حجر العسقلاني / الإصابة في تمييز الصحابة، مكتبة كليات الأزهر، ١٣٩٠هـ، ٣ /٢٣١
- ٢٦ مسند الإمام أحمد. المكتب الإسلامي. بيروت، دمشق: الطبعة الرابعة عام ١٤٠٧هـ.
   ٢٢/٩.
  - ٢٧ سنن أبي داود، ٣/٢٧٢ حديث رقم ٣٤٥٢ .

#### مجللة البحبوث الأمنيسة

- ٢٨ \_ صحيح البخاري مع فتح الباري : المكتبة الإسلامية، استنبول، كتاب مناقب الأنصار باب هجرة النبي والصحابة إلى المدينة ح ٧٣٣/٧ .
- ٢٩ ـ سلامه محمد الهرق: المخابرات في الإسلام، قسم النشر، اكاديمية نايف العربية للعلوم
   الأمنية، ١٤١٠هـ ص٢٠٠.
  - ۲۰ \_ ابن هشام / مرجع سابق ص ۱۲۹ .
- ٣١ محمد أحمد باشميل: غزوة بدر الكبرى، دار الفكر الطبعة السادسة ١٣٩٤هـ ص١١٩٠.
- ۲۲ محمد أحمد باشسميل : غزوة بدر الكبرى، دار الفكر، الطبعة السادسة ۱۳۹٤، ص ۱۱۹، مر ۱۱۹، أمو دارد سنن أبي داود ۳۸/۲ حديث رقم ۲۲۱۸.
  - ٣٣ \_ سلامة الهرفي : مرجع سابق ص ٤٢-٤٣ .
    - ٣٤ .. سلامة الهرفي : مرجع سابق ص ٥٥ .

أحمد السيد دراج: صناعة الكتابة وتطورها في العصور الإسلامية، ضمن سلسلة دعوة الحق، السنة الأولى ١٠٤١هـ العدد الثامن، الأمانة العامة لرابطة العالم الإسلامي ص ١٤٠.

- ٣٥ صحيح مسلم: المكتبة الإسلامية. استنبول ج ٣/١٦/٢ حديث رقم ٣٧٦٠ -
  - ٣٦ ــ ابن ماجة : سنن ابن ماجة، دار الفكر، ١٠٠/ حديث رقم ٢٣٧ .
  - ٣٧ \_ ابن ملجة : سنن ابن ملجة، دار الفكر، ٢/ ١٢٤٠ حديث رقم ٣٧٧٢ .
    - ٣٨ صحيح مسلم: مرجع سابق ١٣/١ حديث رقم ٥٨ .
    - ٣٩ \_ صحيح مسلم : مرجع سابق ٢٩٠/١ حديث رقم ٥٥٢ .
    - ٤٠ ـ ابن ماجة : سنن ابن ماجة ١٢٤٠/١ حديث رقم ٣٧٧٢ .
    - ١١ \_ صحيح مسلم: مرجع سابق ١/٢٢٦ حديث رقم ٢٦٩.
      - ٤٢ ... صحيح مسلم ١١٨٨/٣ حديث رقم ٢٥٥٢.

- ٣٦ ـ سيد حسن البغال : قواعد الضبط والتفتيش في التشريع الجنائي. الاتحاد العربي، الطبعة الأولى ١٩٦٦م ص ٣٤.
- 33 ـ مرشد الإجراءات الجنائية . إصدار وزارة الداخلية، مطابع الأمن العام ص٤٨، محمد زيد : نظم الإجراءات الجزائية في القانون اليمني، صنعاء. عام ١٩٨٧م ص ٢٤٦.
  - ٥٥ \_ محمد أحمد باشميل : غزوة أحد، دار الفكر عام ١٤١٣هـ ص ٢٧٩ ٢٨٠ .
    - ٤٦ \_ صحيح البخارى، باب الجاسوس ٤/٧٢\_٧٢.
    - ٤٧ ـ أبو داود : سنن أبي داود مرجع سابق ٤/ ١٣٠ حديث رقم ٣٦٤ ٤.
      - ٨٤ .. أبو داود : سنن أبي داود ٤/٥١١ حديث رقم ٢٣٦٤.
        - ٤٩ \_ مسلم : صحيح مسلم ٣/ ١٣٢١ / ١٦٩٥.
    - ٥٠ م أبو داود : سنن أبي داود، دار إحياء السنة النبوية، ١٤٨/٤ حديث رقم ٢٤٨٨
      - ٥١ صحيح مسلم، مرجع سابق ٣/ ١٣٢٤ حديث رقم ١٩٦٧ .
      - ٥٢ ـ أبو داود : سنن أبي داود، دار إحياء السنة النبوية، ٤/٨٤١ حديث ٢٤٨٨.
        - ٥٣ ـ مسعيح مسلم : مرجع سابق ٢/ ١٣٢٤ حديث رقم ٦٩٦٧ .
        - ٥٤ \_ أبو داود : سنن أبي داود، مرجع سابق ٤ /١٥٦ حديث ٢٤٥٧.
        - ٥٥ ـ أبو داود : سنن أبي داود، مرجع سابق٤ / ١٥١ حديث ٢٣٤٤.
- ٥٦ ــ الحويقا، معجب معدي: الشرطة وحقوق الإنسان في الشريعة الإسلامية، إصدار الإمانة
   العامة لمجلس وزراء الداخلية العرب، ص. ٥٠.
  - ٥٧ أبو داود : سنن أبي داود، مرجم سابق ١٤٧/٤ حديث ٢٦٤٤.
    - ٥٨ سابو داود : سنن أبي داود، مرجع سابق ١٥١ حديث ٤٤٤٠.
  - ٥٩ أبو داود : سنن أبي داود، مرجم سابق ٤/٢٧٢ حديث ٤٣٧٤.
  - ٦٠ ـ أبو داود : سنن أبي داود ومرجع سابق ٤/٢٢ حديث ٤٣٧٤.
    - ٦١ صحيح مسلم: مرجع سابق ص ٩١.

#### مجلبة البحبوث الأمنيسة

٦٢ \_ نمر بن محمد الحميدائي: مرجع سابق ١٣٨/٤ حديث ٤٣٩٤.

٦٣ \_ أبو داود : سنن أبي داود، مرجع سابق ١٣٨/٤ حديث ٤٣٩٤.

٦٤ \_ مرشد الإجراءات الجنائية، مرجع سابق ص ٢٤٧.

٥٠ \_ أبو داود : سنن أبي داود، مرجع سابق ١٦٢/٤ حديث رقم ٤٤٧٤.

٦٦ .. أبو داود : سنن أبي داود، مرجع سابق ٤/ ١٦٢ حديث ٤٤٧٧.

٦٧ \_ صبح مسلم : مرجع سابق ٣/ ١٣٣٠ حديث ١٧٠٥.

١٨ ـ ابن الجوزيه :الطرق الحكيمة، بيروت : دار إحياء التراث ص١١٤.

٢٩ ـ طه جابر العلواني : المتهم وحقوقه في مرحلة التحقيق : أبحاث الندوة العلمية الأولي ـ المتهم وحقوقه في الشريعة الإسلامية ١٤٠٦ - ٢٠/١.

٧٠ ـ مسلم : صحيح مسلم، مرجع سابق ٢/ ١٣٨٦ حديث رقم ٥٩.

٧١ ـ صحيح مسلم : المرجع السابق.

٧٢ - ابن هشام : مرجم سابق ٢٩٩/٢ .

حسن أبى غدة : أحكام السجن ومعاملة السجناء في الإسلام، الكويت : مكتبة المنار، الطبعة الأولى ١٤٠٧هـ ص ١٥٠.

ثانيا: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب والرسائل الجامعية

## تقرير حول

ندوة: الإصلاح والتأهيل في المؤسسات العقابية والإصلاحية

في الفترة من ١٤ \_ ١٦/٨/٢٦هـ

الرياض - الملكة العربية السعودية

إعداد

النكتور/ محمد السيد عرفة

كلية الملك فهد الأمنية

#### مقدمة

يُعد موضوع الإصلاح والتأهيل في المؤسسات العقابية والإصلاحية من أهم الموضوعات التي يهتم بها القائمون على العدالة الجنائية، فهو محور السياسة العقابية التي كانت تركز على القوة والإيلام. ولكن الدراسات العلمية الحديثة أثبتت أن إصلاح المجرم وتأهيله من أهم أهداف السياسة الجنائية وغاياتها، بحيث لا يعود للإجرام مرة أخرى، ويُصبح عضواً نافعاً للمجتمع الذي يعيش فيه.

ومن هذا المنطلق تميَّزت السجون في الملكة العربية السعودية عن مثيلاتها في غالبية دول العالم بأنها انتهجت عدداً من التوجهات والسياسات التي أسهمت في تحويل مفهومها وأهدافها من مؤسسات عقابية زجرية إلى مؤسسات إصلاحية تنويرية وتأهيلية، فيها كثير من الرحمة والخيرية. فلم تدخر الدولة جهداً في سبيل توفير الإصلاح والتأهيل لنزلاء السجون والإصلاحيات.

وفي إطار هذه الأهداف والغايات النبيلة التي تسعى مؤسسات الدولة المتعددة لتحقيقها ودعم حقوق الإنسان، عقدت (ندوة الإصلاح والتأهيل في المؤسسات العقابية والإصلاحية)، في مدينة الرياض، في المدة من ١٤٢٢/٨/١٤هـ إلى ١٤٢٢/٨/١٨هـ الله ١٤٢٢/٨/١٨ من المرافقة صاحب السمو الملكي الأمير/ نايف بن عبدالعزيز وزير الداخلية، حيث قام صاحب السمو الملكي الأمير أحمد ابن عبدالعزيز آل سعود نائب وزير الداخلية بافتتاح أعمال الندوة نيابة عن سموه، ونظم تها المديرية العامة للسجون بالملكة العربية السعودية، والمركز الجامعي لخدمة المجتمع والتعليم المستمر في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وذلك بالتعاون مع اكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، والغرفة التجارية الصناعية بالرياض.

وتتمثل أهمية هذه الندوة في أنها تتعلق بموضوع ذي أهمية خاصة لدى القائمين على التشريع الجنائي الاسلامي، والسياسة الجنائية، وعلم الإجرام، الذين يؤكدون على الأخذ بالمنهج الوقائي الذي يمنع الجريمة قبل وقوعها، أخذاً بمبدأ الوقاية خير من العلاج، وإن علاج الجرائم قبل وقوعها يؤدي إلى تقادي حدوثها في المستقبل، من خلال التعامل مع المجرم بأساليب تربوية علمية، تُسهم في تأهيله اجتماعياً ونفسياً، كي يتوافق مع مجتمعه على نحو إيجابي وفعال.

كما تتمثل أهمية هذه الندوة في أنها تُظهر حرص الشريعة الإسلامية على عملية إصلاح نزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية وتأهيلهم، ودور التوعية الدينية في ذلك، والبدائل التي يُمكن تطبيقها من أجل تحقيق الأمن الاجتماعي الوقائي والعقابي. كما تُظهر هذه الندوة دور القطاع الخاص في المساهمة في رضع الأداء في المؤسسات الإصلاحية، ومدى إمكانية إنشاء جمعيات خبرية لرعاية السجناء وأسرهم. كما تُظهر الواقع العملي للسجون في الملكة العربية السعودية، لاسيما ظاهرة التكسس، وذلك من خلال التعرف على أسباب الظاهرة والحلول المقترحةلها.

وقد تميزت هذه الندوة بغزارة المشاركات العلمية، إذ بلغ عدد الأوراق العلمية المقدمة أكدثر من خمس وثلاثين ورقة، توزعت على أربعة محاور، تميزت بشمولية العرض، ونوعية الأعمال المقدمة فيها.

ونظراً لكثرة الأوراق العلمية التي قُدمت في هذه الندوة، فإنه يصعب استعراض ما جاء فيها جميعاً بصورة تفصيلية في إطار هذا التقرير. لذا ساقتصر على عرض أهداف الندوة، ومحاورها الرئيسة، ثم عرض موجز لمعظم لأوراق التي قدمت في الندوة، ثم توصياتها العامة، ثم ألقى نظرة عامة على أعمالها.

## أولاً: أهداف الفدوة

سعت هذه الندوة إلى تحقيق الأهداف الرئيسة الآتية:

- ١- إيضاح أهمية الأمن في استقرار السجون والتوسع في البرامج الإصلاحية والتأهيلية.
  - ٧- إبراز أهمية البرامج الدينية في المؤسسات الإصلاحية والعقابية.
- ٣- إبراز دور البرامج التأهيلية والعلاجية في المؤسسات الإصلاحية والعقابية في
   إصلاح السجناء، وفي الحد من الجريمة والعودة النها.
  - ٤- تحديد أبرز معوقات تطبيق البرامج التأهيلية وسبيل معالجتها.
  - ٥- استعراض أبرز النظم الإدارية للمؤسسات الإصلاحية والعقابية.

#### ثانياً: معاور الندوة

وهي أربعة محاور رئيسة:

المور الأول: البرامج الدينية في المؤسسات الإصلاحية والعقابية

اشتمل هذا المحور على ثلاثة موضوعات هي:

- ١- حفظ القرآن الكريم، ودوره في تهذيب سلوك النزلاء.
- ٧- الوعظ والإرشاد، ودوره في مساعدة النزلاء على التكيف الاجتماعي.
- ٣- تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء، ومدى مساهمته في إصلاحهم.

المحور الثاني: البرامج التاهيلية والعلاجية في المؤسسات الإصلاحية والعقابية ودورها في إصلاح السجناء والحد من العودة إلى الجريمة

وقد اشتمل هذا المحور على خمسة موضوعات هي:

١- الرعاية الصحية لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية.

٧- الرعاية الاجتماعية والنفسية لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية.

٣- الرعاية التعليمية، والثقافية، والمهنية لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية.

3- الأنشطة الترويحية والرياضية لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية.

٥- تدريب وتشعيل النزلاء بالمصانع الأهلية التي يقيمها القطاع الخاص داخل
 السجون.

المحور الثالث: المعوقات التي تحد من البرامج التأهيلية والإصلاحية في المؤسسات الإصلاحية والعقابية، وسيل مواجهتها

وقد اشتمل هذا المحور على أربعة موضوعات هي:

١- المعوقات المالية.

٧- المعوقات التنظيمية والإدارية.

٣- المعوقات ذات العلاقة بالبرامج التأهيلية داخل المؤسسات الإصلاحية.

3- المعوقات القانونية.

المحور الرابع: النظم الإدارية ودورها في تفعيل البرامج التأهيلية والعلاجية في المؤسسات الإصلاحية والعقادية

واشتمل هذه المحور على خمسة موضوعات هي:

١- نماذج مقترحة لإدارة المؤسسات الإصلاحية والعقابية.

٧- خصخصة المؤسسات الإصلاحية والعقابية.

٣- بدائل السجون.

#### مجلة البحوث الأمنية العدد ٢١ ـ رسم الأخر ١٤٢٣

- ٤- الرعاية اللاحقة لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية بين الواقع والمأمول.
  - ٥- أمن السجون، ودوره في البرامج الإصلاحية.

#### ثالثًا: الندوة الكبرى

في إطار الجلسات العلمية لندوة الإصلاح والتأهيل في المؤسسات الإصلاحية والعقابية، أقيمت ندوة كبرى بعنوان " بدائل السجون " وقد ترأس الجلسة معالي الشيخ / صالح بن عبد الله بن حميد الرئيس العام لشؤون المسجد الحرام والمسجد النبوي وقد شارك في هذه الجلسة معالي وزير العمل والشئون الاجتماعية الدكتور / علي بن إبراهيم النملة، ومعالي رئيس هيئة التحقيق والادعاء العام الشيخ / محمد بن سليمان المهوس ومعالي الشيخ الدكتور / عبد الله بن محمد المطلق عضو هيئة كبار العلماء وعضو اللجنة الدائمة للبحوث العلمية والإفتاء. وقد افتتح معالي الشيخ / صالح بن حميد الجلسة بالتأكيد على أمهية إقامة مثل هذه الندوات وأكد على أن السجن يعد مكاناً للإصلاح والتأهيل وليس للحبس والتشفي والتعذيب، بالإضافة إلى استصلاح الجاني وحماية للجتمع من سلبيته، والعمل على تأهيل السجين وإعداده استصلاح الاحبود إلى المجتمع من سلبيته، والعمل على تأهيل السجين وإعداده الاحتال اللرجوع إلى المجتمع من سلبيته، والعمل على تأهيل السجين وإعداده الإعداد الأمثل للرجوع إلى المجتمع كعضو صالح وفاعل.

بعد ذلك القى معالي الشيخ الدكتور/ عبد الله المطلق كلمة بدأها بتعريف السجن لفة واصلطلاحاً، ثم تكلم عن وجود السجن فأشار إلى أن السجن من وسائل الإصلاح التي اعتمدتها الشريعة الإسلامية كوسيلة عقابية وإصلاحية، إذ لم يكن السجن في الدولة الإسلامية الأولى في عهد الرسول - صلى الله عليه وسلح كما هـو الصال الآن، بعدها تكلم عن الهدف من السجن وذكر أهدافاً منها : الإصلاح

للسجين حيث إنه عبد غلب عليه الشيطان لذا فالمراد أن يتفكر في نفسه ويصلحها ومنها تطهيره في الآخرة. ومنها حفظ الضرورات الخمس، ثم تكلم عن مقاصد الشريعة في تقرير عقوبة الحبس، وعن أهداف تقرير العقوبات وعن خلاف العلماء في أكثر مدة الحبس فقيل ستة أشهر، وقيل: سنة، وقيل لا حد له وهو رأي الجمهور، ثم ختم كلمته ببيان سبب تفاوت العقوبة بالسجن رغم اتفاق الجريمة.

بعد ذلك القي معالي الدكتور/ علي بن إبراهيم النملة كلمة عن جهود وزارة العمل في الرعاية اللاحقة للسجين حيث اكد على أن الدولة وضعت ترتيباً يكفل سد حاجة عائلة السجين تلافياً لما قد تتعرض له من حاجة خلال مدة سجن عائلهم، وذلك بالحفاظ على أسر السجناء من التشتت والضياع، وأشار إلى المبالغ المصروفة على أسر السجناء في جميع أنحاء الملكة العربية السعودية والتي بلغت المصروفة على أسر السجناء في جميع أنحاء الملكة العربية السعودية والتي بلغت العمل والشئون الاجتماعية بالسجون، فأوضح أن الجهود على نوعين: جهود تقليدية وجهود حديثة مطورة، كما أشار معاليه إلى جهود الوزارة في رعاية الإحداث وتأهيلهم، وخطط الوزارة المستقبلية والتطويرية في إيجاد البدائل المناسبة. بعد ذلك ألقى معالي الشيخ/ محمد بن سليمان المهوس كلمة أوضح فيها جهود خادم الحرمين الشريفين في إصدار الأنظمة ذات العلاقة، وبين معاليه جهود هيئة التحقيق والادعاء العام فيما يتعلق بالنزيل وخصوصاً الرقابة على السجون، بعد ذلك تطرق لبدائل السجون وقسمها إلى ثلاث مراحل:

 بدائل قبل الحكم ومن أهمها: الاكتفاء بما يكفل حضوره، والاكتفاء بأخذ التعهد، والمذم من السفر.

- وبدائل أثناء الحكم ومن أهمها: العقوبة البدنية، أو المالية، والتغريب،
   والزجر والتوبيخ، ووقف تنفيذ العقوبة فترة معينة.
- وبدائل بعد الحكم ومنها: إسقاط نصف المحكومية عند حفظ القرآن الكريم،
   العقو بمناسبة شهر رمضان، والإفراج الشرطي عند صلاح حال السجين
   في السجن، والإفراج الصحي.

وختم معاليه كلمته ببيان دور هيئة التحقيق والادعاء العام في ذلك.

## رابعا: عرض موجر لمعظم الأوراق المقدمة في الندوة

١- ورقة عمل بعنوان: "حفظ القرآن الكريم ودوره في تهذيب سلوك النزلاء" قدمها المحتور/ سليمان بن محمد الصغير، عرض فيها، بعد المقدمة، لمفاهيم وضوابط البحث، فبين معنى القرآن الكريم، وحفظه، وضوابط العفو المشروط بالحفظ، والسلوك، ثم عرض نوعين من الدراسات: النوع الأول:الدراسات المتعلقة بسلوك النزلاء، فذكر سبع دراسات وبحوث عن الآثار الجانبية للسجن على الحالة الصحية والعقلية للسجين، وعن تفسير دور السجن وآثاره، والتنظيم الداخلي للسجن، والآثار النفسية للإيداع بالسجون، وعن الآثار الاجتماعية للسجن، وأثر السجن في سلوك النزلاء. والنوع الثاني: الدراسات المتعلقة بحفظ القرآن واثره في سلوك النزيل، حيث عرض موجزاً للثلاث دراسات تطبيقية ميدانية، تناولت العفو المشروط بحفظ القرآن الكريم أن أجزاء منه داخل السجن، وأشره بالنسبة لمستقبل النزيل، وعن تجربة المملكة العربية السعودية، مدخل لتقويم نزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية في الدول العربية، وعن أثر العفو لمن يحفظ كتاب الش في الحد من العودة إلى الجريمة.

ثم نكر الباحث أربعة جوانب من الاستدلالات لإثبات حقيقة تأثير القرآن الكريم في سلوك الإنسان، وهي: الشواهد التاريخية، وشهادة أعداء القرآن الكريم، والنصوص الشرعية، والجانب العملي. واستنتج الباحث عدة استنتاجات تؤكد دور القرآن الكريم في تهذيب سلوك المنزلاء تتعلق بالحد من العودة للجريمة، وذكر جدولاً يتضمن إحصائية عن الاعوام من ١٤٠٨هـ إلى ١٤١٧هـ، تُفيد أن العود خلال هذه الفترة للنزلاء الذين حفظوا القرآن الكريم بلغ نسبة ضئيلة هي ١٨٠٥ فقط.

وأوصى الباحث بضرورة العناية من قبل المعنيين بحفظة كتاب الله، وتوفير الكان المناسب للملتحقين ببرنامج تحفيظ القرآن الكريم، وتشكيل إدارة متكاملة متخصصة ومختصة في كل سجن، تتولى عملية الإشراف، والتنظيم للوعظ والإرشاد، وحلقات التحفيظ. ورأى الباحث أن تميّز الملكة العربية السعودية بهذا الاسلوب سيسهم في تحويل السجون -بإذن الله تعالى - إلى مدارس لتحفيظ القرآن الكريم، وهذا مرهون باتضاذ إدارة السجون سياسة، وخطوات، وإجراءات في سبيل تعزيز هذا الاسلوب، وتفعيل دوره.

ومن أهم النتائج التي خرج بها البحث، أنه ثبت بما لا يدع مجالاً للشك أن لحقظ القرآن الكريم أثراً كبيراً في تهذيب سلوك النزلاء، سواء تمثل ذلك في الحد من العودة إلى الجريمة، أو في مستقبل النزيل، أو سلوكه داخل السجن، وهذا بلا شك سيعود على للجتمع إيجابياً من ناحية استقراره وأمنه، وإضافة عضو صالح فيه مكان العضو الفاسد، ويُعد ذلك من أعظم المكاسب للمجتمع.

٢- ورقة عمل بعنوان "فاعلية حلقات القرآن الكريم في السجون - دراسة ميدانية

حول أثر حلقات القرآن الكريم في تقويم سلوك السجناء" قدمها الدكتور/ سليمان بن عبدالله العقيل، تناول فيها مقدمة توضح دور الشريعة الإسلامية في التخلص من السلوك المنحرف، ثم عرض مشكلة الدراسة، وأهميتها من الناحيتين العلمية والعملية، إذ تكمن أهميتها العلمية في مساعدة القائمين على السجون في إصلاح السجناء، وتوجيههم إلى أهمية هذه البرامج والحلقات والإكثار منها، وذلك لأنها أثبتت فاعليتها وجدواها، من خلال مجموعة من المنتمين الذين جاءت إجاباتهم إيجابية، ثم عرض لأهداف الدراسة، وتساؤلاتها، والدراسات السابقة، ثم بين خمسة أسس؛ رأى أنها فعَّالـة في التعامل مع الموقوفين، (وهي الاندماج، والسلوك الشائع، وتقويم السلوك، والسلوك الموجه، والمتعهد)، ثم بين الباهث الإجراءات المنهجية للدراسة، من حيث نوعها، ومنهجها، وعينتها، والنتائج الميدانية لها من حيث الخصائص العامة للمبحوثين ( العمر، الحالة التعليمية، الحالة الاجتماعية، الجنسية، عدد أفراد الأسرة، منشأ العائلة، نبوع العمل، مسبقوي الدخيل الشبهري، مبدة الإقامة، نوع التهمة ، السوابق، دوافع الإيقاف)، وبيئة الموقوف (خلفية السجن وبيئته، بيئة حلقات القرآن الكريم)، وما يتعلق بالانتظام في الحلقات للموقوفان، وما يتعلق بالمعلم، والرئيس، وبذات الموقوف، وتأثير تلك العناصر السابقة في سلوك السجناء. وخلص الباحث إلى أن لحلقات القرآن الكريم أثر طيب في حياة السجين، فهي ملاذ يجد فيه الراحة النفسية، ويقضى بعض المستلزمات الاجتماعية، كما أنها عامل مساعد في التعليم، والحفظ، وتطوير القدرات الذهنية، واللفظية، والكتابية، كما أنها تدفعه إلى التوبة والندم على ما فعل، والعزم على عدم العودة إليه، وبذلك تُصبح الحلقة عاملاً مهماً في إصلاح السجين، وتهيئته للاندماج في المجتمع بعد الخروج من السجن. وأوصى الباحث بضرورة تشجيع البرامج الدينية

في المجتمع بوجه عام، والاهتمام بأوضاع أبناء ذوي المستوى التعليمي المتدني ومحاولة رفع مستواهم التعليمي، ودعم برامج الإصلاح في السجون والإصلاحيات، خاصة حلقات القرآن الكريم، وتشجيع السجناء على حفظ كتاب الله عز وجل، وتنظيم برامج ثقافية ودعوية في السجن.

٣- ورقة عمل بعنوان: "حفظ القرآن الكريم، ودوره في تهذيب سلوك النزلاء" قدمها العقيد/ عوض بن مطلق القحطاني، وقد قسمها إلى مقدمة وفصلين: تناول في الأول بيان فضائل تعليم القرآن الكريم، وكيفية حفظه، وتثبيته، وأساليبه في مكافحة الإجرام، وسبل الإسلام في الزجر والإصلاح، وتحدث في الفصل الثاني عن دور القرآن الكريم في تهذيب سلوك النزلاء، وخصائص الأسلوب القرآني. وخلص إلي عدة نتاثج أهمها: أن جميع من التحق بحلقات تحفيظ القرآن الكريم من النزلاء يتحسن سلوكهم، وتطمئن نفوسهم، وأن من حفظه كاملاً من النزلاء وخرج من الإصلاحيات لم يعد للجريمة، وأن جميع من حفظها جزاين فاكثر من النزلاء وخرجوا من الإصلاحيات لم يعد منهم إلا ما نسبته ٥٠٪، وهذه نسبة لا تكاد تذكر.

3- ورقة عمل بعنوان "أثر القرآن على تهذيب سلوك السجين" قدمتها الدكتورة/ رقية بنت محمد المحارب، وتناولت فيها عدة عناصر هي: أثر القرآن الكريم على تهذيب سلوك السجين، وأنه هدى للمتقين، كل مولود يولد على الفطرة، يهدي للتي هي أقوم، ثم عرضت لأرقام ودراسات توضح أثر حفظ القرآن الكريم على سلوك السجناء، ثم نكرت عدة صفات يحتاج السجين إلى تربيتها في نفسه من خلال دراسته للقرآن الكريم. وخلصت إلى عدة نتائج، أهمها: العزيمة على متابعة الحفظ، وطلب العلم، واتضاذ القرآن منهجاً ودستوراً، وتوعية المجتمع إعلامياً بشكل مكثف، من خلال دراسات ميدانية موثقة تثبت تغير السجناء بعد حفظهم للقرآن الكريم، واستقامة سلوكهم.

٥- ورقة عمل بعنوان: "حفظ القرآن الكريم ودوره في تهذيب سلوك النزلاء" قدمها الاستاذ/ عيسي بن عبدالعزيز الشامخ، بدأها بمقدمة، ثم ذكر عدة أمثلة على مؤامرات أعداء الإسلام المعلنة ضد المسلمين وتراثهم، توضح موقفهم من دستورنا في جميع مناحي الحياة، وبيّن أهمية استبدال عقوبة السجن أو جزءا منها بحفظ القرآن الكريم، وعرض لدراسات تطبيقية ميدانية أجراها عن آثار حفظ القرآن الكريم في السجون، والعفو المشروط، وكشف عن أهم الصعوبات التي تواجه السجين اثناء حفظه لكتاب الله داخل السجن، وأهم الحلول المقترحةلها، وأهم الصعوبات التي تواجه المستفيدين من هذا العفو، وأسبابها، والحلول المقترحةلها، وعرض نتائج دراسة استطلاعية قام بها، نتعلق بأهم سبل مكافحة الجريمة وعلاج آثارها. وخلص إلى نتيجة مؤداها أن من حفظ القرآن الكريم كاملاً لم يعد إلى السجن، علماً بأن ظاهرة العودة إلى السجون تمثل من أهلب دول العالم، وأوصى بضرورة التركيز على العقوبات التعزيرية بالجلاء واستبدال الحبس بحفظ القرآن الكريم، وعمل استراتيجيات قصيرة وطويلة المدى، لحل الصعوبات التي تواجه المستفيدين من العفو لحفظ كتاب الله أو أجزاء منه.

آ- ورقة عمل بعنوان: "الوعظ والإرشاد وأثره في مساعدة النزلاء على التكيف
 الاجتماعي" قدمها الدكتور/ عبدالله بن موسى العمار، وقد قسمها إلى مقدمة وخمسة

مباحث، وهي: المبحث الأول: صفات الواعظ المؤثر، ومن أهمها العلم، الاستعداد الذاتي، الاخلاص، القدوة الحسنة، الهيئة الحسنة، الرفق، الحلم والصير، محبة الخير للناس، والتدرب والمران. المبحث الثاني: المعظة الحسنة، وقد أشار الى أن المعظة لكي تون حسينة فيلا بدأن بلاحظ فيها أمورا منها إعداد الموعظة، واشتملها على الحمد والثناء، والصلاة والسلام على الرسول- صلى الله عليه وسلح والتذكير بالله والنصوص القرآنية والسنة النبوية، ووحدة الموضوع ، والايجاز، ووضوح الأسلوب وتنوعه. المبحث الثالث: قواعد وآداب في الموعظة، ومنها مراعاة أحوال الناس وقدراتهم، وتجنب التجريح والتشهر وتصيد الأخطاء، ومراعاة المسالح والمفاسد، والتعرف على مشكلات المخاطبين، وتجنب الخوض فيما لا يعلم. المبحث الرابع: محاذير في الموعظة، ومنها الإطالة في الموعظة، والتجريم والتقريم، واللحن وضعف الأسلوب، وعدم الاعداد الجيد، والخطأ في الآيات والأحاديث المبحث الخامس: أثر الوعظ والإرشاد في مساعدة نـزلاء السـجون على التكيف الاجتماعي، وقد خلص إلى أن هذا الأثر يتحقق من خلال الآتى: تقرية العقيدة، تجسيد دور النزيل في المجتمع، فيعترف أنه هو عضو في المجتمع له دوره الفاعل وكبيانه في مجتمعه، معرفة وإجباته الدينية والدنيوية، التربية على الانضباط الاجتماعي من خلال الانضباط في صلاة الجماعة، وما ينشأ عن ذلك من التعارف وضبط السلوك الاجتماعي.

٧- ورقة عمل: بعنوان "تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء، ومدى مساهمته في إصلاحهم" قدمها اللواء م الدكتور / سعد بن عبدالله العريفي، وقد قسمها إلى مقدمة، وخمسة محاور، وخاتمة، وتوصيات، وذلك على النحو التالى:

أولاً: أهمية الدعوة إلى الله، وأثرها في النفوس.

ثانياً: حاجة نزلاء السجون والإصلاحيات إلى الدعوة.

ثالثاً: وسائل تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء.

رابعا: أثر الدعوة إلى الله في استقامة السلوك وتزكية النفوس.

خامسا: نماذج من بعض السجون والاصلاحيات ممن تأثروا بهذه العوامل داخل السجون وخارجها.

وقد ختم الباحث ورقته بتقديم بعض التوصيات ومنها: العناية بتدريس القرآن الكريم وتحفيظه للنزلاء، وعمل برامج دعوية واصلاحية مدروسة ومحكمة من قبل أهل الاختصاص في الدعوة، وتكثيف الدعوة والبرامج التأهيلية والإصلاحية لنزلاء السجون والإصلاحيات، وحسن اختيار القائمين على تنفيذ البرامج الإصلاحية والدعوية والعاملين في السجون، وتزويد السجون والإصلاحيات بوسائل الدعوة والإصلاح من شبكات عرض فيديو وإذاعة داخلية واشرطة سمعية ومرئية مفيدة كالمحاضرات، والعناية والاهتمام بتصنيف المساجين، وعزل حديثي الإجرام عن غيرهم من معتادي الإجرام، والإكثار من الأجنحة المثالية والتوسع فيها.

٨-- ورقة عمل: بعنوان " تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء ومدى مساهمة ذلك في إصلاحهم " قدمها الدكتور/ سعد بن ناصر الشثري الذي قسم الورقة إلى أربعة أجزاء على النحو التالى:

أولاً: أسباب تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء حيث ذكر أن السبب الرئيس في الرغبة لتنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء يتمثل في طلب الحصول على الرضا اللهي والأجر الأخروي، إذ تحقيق ذلك يعود للتربة والتقوى، وفيه دعوة إلى اش وتعاون على البر والتقوى وحسن الخلق، ونصيحة شه ولعبادة، وأمر بالمعروف وفعل الخير، وبذلك يؤدي العاملون على السجون الأمانة ويطيعون ولاة الأمر.

ثانياً: وسائل تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء حيث أشار الباحث إلى أن هناك أساليب ووسائل عديدة يمكن من خلالها تنمية الجانب الديني والأخلاقي عند النزلاء منها جعل النزيل يرى أهل الاستقامة يؤدون شعائر دينهم، وملاحظة أداء النزلاء للصلاة وذكر الله واستشعار مراقبته سبحانه لهم، وإشغال أوقاتهم بما ينفعهم مع الإحسان إليهم ومعاملتهم بخلق حسن ودراسة نفسياتهم ومعالجة أسباب الانحراف لديهم، وفتح مدارس دينية لهم وكذا حلق القرآن، وتيسير اتصلهم بأهلهم، وتوفير إمكانية استماع إذاعة القرآن الكريم.

ثالثاً: معوقات تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء وسبل التغلب عليها وقد ذكر الباحث أن هناك عدداً من العوائق أمام تنمية هذا الجانب ومنها اختلاف نفسياتهم وأوضاعهم وتقبلهم للتوجيه والإرشاد، ولذا أوصى الباحث بتقسيمهم بحسب أوضاعهم وتدينهم وجرائمهم، وأشار إلى أن قلة المخصصات لجانب الجهود الدعوية والتربوية يعوق تنمية هذا الجانب ولذا اقترح الباحث الرفع للجهات المختصة ومكاتبة أهل الفضل والإحسان لتعويض ذلك.

رابعاً: آثار تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء وقد خلص الباحث إلى أن أهم آثار تنمية هذا الجانب تتمثل في حصول الأجر والثواب الأخروي، كما ينتج عن ذلك توبة النزلاء وعدم عودتهم لجرائمهم، ورفع شعور الكراهية من نفوسهم، وارتفاع المسترى الديني والأخلاقي في المجتمع. ٩- ورقة عمل: بعنوان: "تنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى النزلاء، ومدى مساهمته في إصلاحهم تنمية الوازع الديني" قدمها الدكتور/ سعيد بن مسفر الوادعي، تناول فيها مقدمة وجانبين: الأول: الجانب الوقائي: ويتضمن وقاية الإنسان من الانحراف، فذكر أن الشريعة الإسلامية أرست عدا من الموانع والحواجز الوقائية التي تحمى الإنسان من الانحراف والضلال، وهي:إصلاح الفرد نفسه (التهذيب النفسي) أو الوازع الديني، وتكوين رآي عام فاضل، وإصلاح النظم الاجتماعية، وتطبيعها بالمساواة دونما هـوادة أو مـيل (المساواة في الحقوق والواجبات)، والعقوبات، من حيث كونها زواجر وموانع قبل أن تكون جزاءات. والثاني: الجانب العلاجي: ووضح الباحث فيه عنصرين همـا: اهمـية الديـن عمومـاً في منع الانحـراف وإصلاح الفرد، واهمية الأخلاق في منع الانحراف والحد منه.

ثم عرض الباحث لأسباب ضعف الوازع الديني، وأهمها ضعف الإيمان، والتقصير في أداء العبادات، وأهمية الأغلاق للسجناء. وذكر عدة عوامل لتنمية الجانب الديني والأخلاقي لدى نزلاء الإصلاحيات، وهي العقيدة، والأمل، والهدوء والطمأنينة، وأهمية العبادات، والستوبة، وأهمية إشغال الفراغ بالنافع المفيد، وبث مبدأ الحوار، وترسيخه، وتفعيله، وتوفير عوامل نجاحه، وتوجيه الطاقات، والعواطف، والغرائز إلى مساراتها الصحيحة.

١٠ ورقة عمل بعنوان: "استعراض الرعاية الصحية لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية " قدمها الرائد طبيب/ كمال عبدالكريم النزاوي، حيث عرض المشكلات والمعوقات التي يعاني منها كل من له علاقة بتقديم الخدمة للسجناء، وهي تتلخص في قلة الموارد والإمكانيات، والازدحام في السجون، وضعف التنسيق بين القطاعات

الصحية، وبينها وبين قطاعات وزارة الداخلية. وأوصى الباحث بأن تُطرح المشكلات الصحية داخل السجن، وتُناقش نقاشاً علمياً، وأن يتم التنسيق بين القطاعات الصحية بالمناطق.

11- ورقة عمل بعنوان "الرعاية الاجتماعية والنفسية لـ نذلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية " قدمها الدكتور / عبدالعزيز حمود الشثري، تناول الباحث في هذه الدراسة جانباً هاماً من جوانب الإصلاح والعمل مع والنزلاء، آلا وهو جانب الرعاية النفسية والاجتماعية لـ نزلاء المؤسسات العقابية والإصلاحية. وقد تناول الباحث هذا المرضوع في سبعة محاور ابتداء بتحديد المفاهيم الأساسية مثل السجن والصبس والمؤسسة الإصلاحية والرعاية الاجتماعية والتأهيل النفسي، ثم تحدث عن المحية الرعاية الاجتماعية والنفسية، مع توضيح موقف الإسلام من رعاية السجناء والتأكيد على أهمية الأخذ بالمفهوم الإسلامي الشامل للرعاية واعتماده عند التخطيط لبرامج الإصلاح، بعد ذلك تم استعراض انظمة الرعاية الاجتماعية والنفسية في سجون المملكة العربية السعودية، وواقع هذه الرعاية من خلال جداول وإحصاءات توضح ذلك، ومن خلال ما سبق تم استخلاص أهم العوامل المؤثرة في نجاح أو فشل برامج الرعاية النفسية والاجتماعية عامة وفي المؤسسات العقابية بوجه خاص.

وختم الباحث بتقديم جملة من التوصيات منها ضرورة الأخذ بالمفهوم الإسلامي الشامل للرعاية والإصلاح، وعدم إلقاء مهمة الإصلاح وإعادة التاهيل على السجون والإصلاحيات وحدها، والعمل على رفع مستوى كفاءة الأخصائيين الاجتماعيين والنفسيين العاملين في تلك المؤسسات، ومراجعة الأنظمة واللوائح الخاصة بالسجون ودور التوقيف بصفة دورية.

١٢- ورقة عمل بعنوان: "الرعاية الاجتماعية والنفسية لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية " قدمها اللواء م/ إبراهيم بن على الميمان، تناول فيها موقف الشريعة الاسلامية والقانون من عقوبة الحبس، ووضح معنى الرعاية الاجتماعية والنفسية للمسحونين، وأهدافها، وتطور المؤسسات العقابية والإصلاحية في السعودية، ووضح أهمية وفاعلية ارتباط المديرية العامة للسجون بسمو مساعد وزير الداخلية، ثم عرض لبعض العناصر التي تؤثر في حياة النزلاء ولها صلة برعايتهم اجتماعياً ونفسياً ، والتي يجب مراعاتها من قبل موظفي المؤسسات العقابية، وبِّين أثر تصنيف السحناء وفقاً لتصرفاتهم، وأنواع الفحوصات التي ينبغي أن تُجرى عليهم ( بيولوجي، عقلي، نفسي، اجتماعي، تجريبي، أو عملي). وخلص إلى ضرورة التركيز على الفصص الفني لشخصية المحكوم عليه في جرائم كبيرة مثل القتل، والتركيز على برامج الإصلاح والتهذيب للنزلاء كافة ، وإدخال التقنيات الحديثة في المؤسسات العقابية والإصلاحية. ١٣ - ورقة عمل بعنوان "الرعاية الاجتماعية والنفسية لنزلاء المؤسسات العقابية والإصلاحية " قدمها العميد/ مساعد بن منشط اللحياني، عرض فيها لمقدمة البحث، وأهمية ، وأهداف، ومشكلته، ومنهجيته، ثم قسمه إلى فصلين: الأول: يتضمن تعريف مصلحات البحث، ولحة عن تطور السجون، والمفهوم الضيق للمؤسسات العقابية، والثاني: تناول رعاية المسجونين في الفقه الإسلامي، وتعريف الرعاية الاجتماعية وأهدافها، وما تقدمه من خدمات لنزلاء للؤسسات العقابية والإصلاحية، وكذا الرعاية النفسية، والوقاية، والعلاج، والتأهيل، ثم ختم البحث بنتائج، وتوصيات، تتمثّل في ضرورة الاهتمام ببرامج الرعاية الاجتماعية والنفسية في هذه المؤسسات، وتعريف الجمهور بأدوارها، ودعوة وسائل الإعلام لزيارتها، ونشر تحقيقات صحفية عنها.

١٤ ورقة عمل بعنوان: "دور المؤسسات الأهلية في رعاية أسر السجناء"، قدمها المقدم/ محمد بن حميد الثقفي، تناول فيها بعد المقدم/ محمد بن حميد الثقفي، تناول فيها بعد المقدمة عدة عناصر هي:

- ١- الرعاية الاجتماعية المقدمة لنزلاء المؤسسات الإصلاحية، حيث تحدث عن الاحتياجات الضرورية التي يتطلبها نزلاء المؤسسات الاصلاحية، وعن برامج الرعاية الاجتماعية المقدمة في المؤسسات الاصلاحية.
- ٢- الرعاية الاجتماعية المقدمة لأسر نزلاء المؤسسات الإصلاحية. وقد تحدث قيه الباحث عن أهمية رعاية أسرة السجين، والآثار السلبية والمشكلات التي تتعرض لها نتيجة سجن عائلها.
  - ٣- دور المؤسسات الأهلية في خدمة أسر السجناء.

وفي ختام البحث قدم الباحث بعض التوصيات ومنها: إنشاء جمعية خيرية لرعاية السجناء، ودعم هذه الجمعيات الخيرية بالكوادر البشرية المدربة، وتفعيل دور اللجنة الوطنية لرعاية السجناء والمفرج عنهم، وتشجيع وتسهيل تنفيذ الدراسات الميدانية.

٥١ – ورقة عمل بعنوان: "برامج التدريب والتأهيل والتعليم في المؤسسات العقابية" قدمها كل من الدكتور/ سعود بن ضحيان الضحيان، والدكتور/ عبدالكريم بن سعيد الفامدي، وقد قُسمت إلى مقدمة، ومسالة الدراسة، ومفاهيمها، وأهميتها، وتصنيف السجون، ونـزلاء المؤسسات العقابية، والبرامج التدريبية، والتأهيلية، والتعليمية في المؤسسات العقابية، ثم عرضت الورقة عدة توصيات أهمها: فتح مجال المساهمة أمام القطاع الخاص للاستثمار داخل المؤسسات العقابية وخارجها، وتكوين لجنة وطنية عليا تضم ممثلين عن القطاعات الحكومية، وتتولى مهمة المساهمة في برامج تطوير هذه المؤسسات وتنميتها، واستثمار المناخ الاجتماعي المتمثل في سعودة الوظائف، وتتكيف

البرامج الإرشادية، وتصنيف المؤسسات العقابية، والاستفادة من المختصين في مجال علم الاجتماع، والخدمة الاجتماعية، وعلم النفس.

71- ورقة عمل بعنوان: "الأنشطة الرياضية والترويحية لنزلاء المؤسسات العقابية والإصلاحية" قدمها الدكتور/ عبدالله بن سليمان الفهد، تناولت مقدمة، وأهداف البحث، ومفهوم المؤسسات الإصلاحية وفلسفتها، وأهميتها في العصر الحديث، وطرق الإصلاح وأساليبه في هذه المؤسسات، وفلسفة الأنشطة الرياضية والترويحية، والمحدية، ومعوقاتها المالية، والإدارية، والفنية، وتلك المرتبطة بالنزلاء. وخلص الباحث إلى نتيجة مفادها أن هذه المؤسسات بحاجة إلى طرح برامج علاجية، وأساليب، وطرق المبرامج الرياضية والترفيهية، وأوصى بضرورة توفير الإمكانات المادية والمكانية المارسة الرياضية والترفيهية، وأوصى بضرورة توفير الإمكانات المادية والمكانية الفادسة إلى المرسة النشاط الرياضي والترفيهي داخل هذه المؤسسات، وتوفير الكوادر البشرية والفنية في هذا المبال ، والاستفادة من تجارب بعض الدول المتقدمة ، ونشر الوعي بأهمية ممارسة الرياضة بين النزلاء.

١٧ - ورقة عمل بعنوان: "الرعاية الصحية لنزلاء المؤسسات الإصلاحية والعقابية (سجن الملز نموذجاً)" قدمها نقيب أخصائي نفسي / يوسف بن عليان العنزي، الذي قسم هذه الرعاية إلى نوعين: علاجية ووقائية، تشمل الأولى تقديم العلاج ووصف الإعاشة اللازمة للنزلاء، وإحالة بعضهم إلى المستشفيات العامة لإجراء الفحوصات اللازمة، وتشمل الثانية الإشراف الصحي الوقائي على عنابر النزلاء ومطابح السجن، والقيام بالتطعيمات اللازمة والتوعية الصحية، وعزل الحالات المرضية للعدية، وتهوية

العنابر وتشميسها.

١٨- ورقة عمل بعنوان " البرامج التاهيلية في المؤسسات الإصلاحية:الانواع، والمقومات، والحلول " قدمتها الأميرة/ سارة بنت محمد بن سعود آل سعود، تناولت مقدمة، وتعريفا بالمفاهيم الرئيسة، وموقف الشريعة الإسلامية من عقوبة السجن، ثم انسارت إلى مراحل تأسيس السجون عبر مراحل مختلفة، ثم استعرضت أهم البرامج التأهيلية في المؤسسات الإصلاحية والمتمثلة في البرامج التأهيلية الاجتماعية، والنفسية والتعليمية والتدريبية المهنية والدينية، وبرامج الرعاية الصحية، والرعاية اللاحقة، ثم استعرضت المعوقات ذات العلاقة ببتلك البرامج، وفي نهاية الدراسة قدمت عدة توصيات، أهمها ضرورة تخصيص الدعم المالي الكافي، والـتمويل المستمرلهذه المؤسسات، مع الاستعانة بالأكاديميين في التخصصات التي تخدم البرامج التأهيلية، وحُسن الاختيار عند توظيف العناصر البشرية لدى هذه المؤسسات، والاخذ بمبدأ الوقاية خير من العلاج ، والاطلاع على تجارب بعض الدول ، وأن يكون التعليم العام والجامعي إلزامياً داخل هذه المؤسسات ، وإعادة النظر باللوائح والانظمة ، والعمل بروح الفريق الواحد .

١٩ – ورقة عمل بعنوان " برامج التأهيل في السجون: أهداقها ، ودورها في الحد من العودة للجراثم" قدمها الدكتور/ عدنان بن عبدالحميد القرشي ، تناول فيها بيان مفهـوم السـجن، ووظائفه، وعيوبه، وميزاته ، والعود للجريمة وأسبابه ، والبرامج التأهيلية لنزلاء السـجون (دينياً ، وتعليمياً ، مهناً ، ثقافياً ، اجتماعياً ورياضياً ). وخلص إلى استنتاجات وتوصيات ، منها ضرورة تحديد الغاية من الإيداع في هذه المؤسسات ، وكفاءة القائمين على المؤسسة، ورغبتهم في تحقيق الأهداف ، وأن البرامج

العقابية والتأهيلية لا تعارض بينها ، وأن البرامج التأهيلية متداخلة ، ولا بد من تنمية الشعور بالمسؤولية نحو الذات والآخرين، واستثمار القدرات المتوافرة لدى النزلاء في إدارة البرامج.

٧٠ ورقة عمل بعنوان: " دور القطاع الضاص في رفع الأداء في المؤسسات الإصلاحية " قدمها اللواء (م) الدكتور/ سعد بن علي الشهراني، تناول فيها بعد المقدمة بيان مفهوم التخصيص، وتجبربة المملكة العربية السعودية ، والطبيعة الاقتصادية لخدمة الأمن ومؤسسات الإصلاح والعقاب ، وإمكانية التخصيص ، وتكلفة الإصلاح والعقاب، والدور المكن للقطاع الخاص.

٢١- ورقة عسل بعنوان: "التحديات التي تواجه برامج التأهيل لنزلاء السجون

والإصلاحيات " قدمها الدكتور/ محمد بن عبدالمسن التويجري ، تناول فيها بعد المقدمة بيان المساجين ديموجرافياً ، والجوانب الاجتماعية ، والصحية البدنية ، والنفسية ، والاقتصادية ، والمهنية ، والإعلامية ، والاينية ، أعقبها عدة توصيات ، أهمها ضرورة تنظيم برامج تأهيل النزلاء وتطويرها ، من خلال الاستعانة بالمختصين والرشدين ، وبرامج التوعية الدينية والإعلامية والدورات التدريبية وبرامج المتابعة . ٢٢ – ورقة عمل بعنوان : "التخطيط للبرامج الإصلاحية في المؤسسات الإصلاحية "، قدمها العقيد/ محمد صامد الشامدي ، عرض فيها ، بعد المقدمة ، فصلين : الأول عن التخطيط ، من حيث تعريفه ، وأهميته ، وأنواعه ، ومراحله ، ومقوماته ، والبرامج الإصلاحية ، وأنواعه ، وخطوات التخطيط ، وذكر عشر خطوات ، والثاني عن كيفية تخطيط البرامج الإصلاحية ، وخطوات التخطيط ، وذكر عشر خطوات ، وفحيا التخطيط للبرامج الإصلاحية ، وتدريب الكوادر البشرية المعامة للسجون وفروعها التخطيط للبرامج الإصلاحية ، وتدريب الكوادر البشرية المؤهلة عليه .

77- ورقة عمل بعنوان: "تخصيص المؤسسات العقابية" قدمها الدكتور/ ناصر محمد المهيزع، تناول فيها، بعد مقدمة ، تعريف التخصيص، ولماذا التخصيص، والمؤسسات العقابية والتخصيص، وتساءل: هل يؤدي تخصيص المؤسسات العقابية إلى تخفيض التكلفة ؟ وهل يؤدي إلى الارتفاع بمستوى الخدمات وجودتها ؟ وهل يؤثر على المصلحة العامة ؟ ، وهل يؤدي إلى الارتفاع بمستوى الخدمات وجودتها أوهل يؤثر المساجين ؟ وما هو تأثيره على موظفي قطاع السجون؟ وأجاب على تلك التساؤلات، ثم عرض لتخصيص المؤسسات العقابية في العالم العربي ، والعمل كوسيلة لخفض تكاليف المؤسسات العقابية من خلال نظام التوريد ، والاستغلال المباشر، والتوريد، واختتم الورقة بخاتمة رأى فيها عدم ضرورة التوسع في إنشاء، السجون، وأن بدائل السجون كالإطلاق المشروط اقل تكلفة وأكثر إنسانية من السجن.

٣٤ - ورقة عمل بعنوان: " الاحتواء الذكي للجريمة والمجرمين - نموذج مقترح لإدارة المؤسسات الإصلاحية والعقابية " قدمها الدكتور/ سليمان بن على الدويرعات، الذي قدم نموذجاً نظرياً للتعامل مع الجريمة وللجرمين كبديل لعقوبة السجن التي ثبت فشلها لدى عديد من الباحثين، تضمن هذا النموذج ثلاثة أنواع من الاحتواء: الاحتواء الوقائي ، والعلاجي ، والمجتمعي . ومع أن هذا النموذج ما زال في طوره النظري الاكاديمي ، إلا أن إمكانات تطبيقة فعلياً أمر وارد جداً كما يرى الباحث.

٥٧- ورقة عمل بعنوان: "الوعظ والتذكير واثرهما في مساعدة النزلاء على التكيف الاجتماعي" قدمها الدكتور/ عبدالرحمن بن سليمان الخليفي، تناول فيها بعد المقدمة ثمانية مطالب، تم فيها تحديد المصطلحات الإجراثية، ومشروعية الوعظ في المؤسسات العقابية والإصلاحية، وأهميته، ومصادره، ومسؤوليته، وآدابه، وأثرة في

مساعدة النزلاء على التكيف الاجتماعي . وفي ختام البحث خلص الباحث الى تقديم جملة من النتائج منها: أن الإسالام قد سبق غيره في إيجاد الحل الناجح لمعالجة الانحرافات وتقويم السلوك، وأن الوعظ في المؤسسات الاصلاحية والعقابية مشروع بالكتاب والسنة، وأنه رافد مهم من روافد تأهيل النزلاء ليتكيفوا مع للجتمع.

٣٦- ورقة عمل بعنوان: " الوعظ الإرشاد، ودوره في مساعدة النزلاء على التكيف الاجتماعي" قدمتها الدكتورة/ أفراح بنت على بن عبدالله الحميضي، تناولت فيها بعد التمهيد أهمية الموضوع، وتساؤلات الدراسة، ومصطلحاتها، ثم قسمتها إلى سبعة مباحث، بيّنت فيها أهمية أسلوب الوعظ والإرشاد في البرامج الإصلاحية، وشروط الموعظة والواعظ في السجون ودور الملاحظة، ومهام الواعظ في السجون، ومجالات الوعظ والإرشاد في السجون ودور الملاحظة، ومهام الواعظ في السجون، وعوامل تحقيق التكيف الاجتماعي، ودور الواعظ في تحقيقها، ومحوقات التكيف الاجتماعي ودور الواعظ في تلافيها، ومحتوى البرامج الوعظية في السجون، ثم خلصت إلى عدة نتائج وتوصيات، أهمها ضرورة دعم أقسام الوعظية في السجون، ثم خلصت إلى عدة نتائج وتوصيات، أهمها ضرورة دعم أقسام التوجيه والوعظ والإرشاد في السجون، وتكثيف دراسة الحالة الفردية لكل سجين، وتحديف السجناء.

YY – ورقة عمل بعنوان: "نحو إنشاء جمعية خيرية لرعاية السجناء وأسرهم" قدمها العقيد/ على في بن راشد المرشدي ، حدد فيها بعد المقدمة بعض تعاريف الدراسة، ومنهجيئها، وإهدافها، وإهميئها العلمية، والاجتماعية، والامنية، وفرضياتها، وتساؤلاتها ، ثم عرض لمدخل تمهيدي، تناول توصيات الاجتماعات الدورية للجنة الاستشارية ، وتوصيات المؤتمرات الدورية لروساء المؤسسات العقابية والإصلاحية ، ومسوغات تشغيل السجناء، وعمل الهيئات التطوعية والخيرية ، ونماذج من المساهات

المجتمعية لرعاية السجناء وأسرهم والمفرج عنهم ، وتجارب عملية في كل من مصر، والأردن، وفرنسا، والهند، وأمريكا ، والأهمية الإصلاحية لعمل السجناء وتشغيلهم، وبعض مجالات عمل النزلاء في مصر، والصين الشعبية، وفرنسا، وبريطانيا، وأمريكا . وأهداف الجمعيات الخبرية الأهلية لرعاية السجناء وأسرهم والمفرج عنهم، وآلية تحقيقها ، والجانب الإعلامي للجمعية، ومصادر الدعم والتمويل والتشكيل والهيكل التنظيمي للجمعية، والنتائج الإيجابية للتوقعة من نشاطها . وملاحظات عامة ، ونتائج منوقعة . تم ختم الورقة بعدة توصيات نادى فيها بإنشاء جمعية خبرية أهلية بإسم جمعية الأمل الخبرية للإصلاح الاجتماعي، تساهم في رعاية السجناء وتأهيلهم داخل السجن، ورعاية أسرهم والمفرج عنهم ، وضرورة توعية المجتمع وحثه على دعم الاسجن، ورعاية التي تخدم هذه المفثة من المجتمع وتشجيعها.

٨٢- ورقة عمل بعنوان: " تكامل التكافل في تنمية وتطوير اساليب الرعاية القبلية والبعدية للمسجونين واسرهم قراءة جديدة في ضوء المتغيرات الحديثة " قدمها الدكتور / خالد بن عبدالعزيز الشريدة ، تناول فيها بعد المقدمة ستة فصول، حدد فيها سعة معنى التكافل في الإسلام وسغوله، والبعد الوقائي في التشريع الإسلامي، والدراسات الاجتماعية، وإشكالية الجنوح والانحراف، وأسس الرعاية التعليمية والتدريبية للمسجونين، وإلرعاية الدينية والاجتماعية للمسجونين، وتكامل التكافل في رعاية اسر المسجونين، وأختم الورقة بتوصيات، منها ضرورة إشاعة مفهوم التكافل بين الناس، للحد من الجريمة وتفعيلها بشتى الطرق، وحتمية النظر في بدائل للعقوبات السالبة لحرية أرباب الاسر على وجه الخصوص.

٢٩ - ورقبة عمل حول: " نموذج مقترح لإصلاح وتأهيل مدمني المخدرات " قدمها

الأستاذ/ عمر بن عبدالرحمن الوسيدي ، عرض فيها لخلاصة مشروع مركز متخصص لإجراء البحوث عن مدمني المخدرات، وإعادة تأهيلهم، من خلال خطة مبنية على أسس علمية مدروسة، مع الاستعانة بالمتخصصين من داخل الملكة وخارجها. ٢٠- ورقة عمل بعنوان " بدائل السجون " قدمها الدكتور/ عبداللطيف بن سعيد الفامدي ، قُسمت بعد مقدمة إلى فصلين: الأول تناول تعريف مفردات العنوان، وبيان نظام الإسلام في تحقيق الأمن الاجتماعي ( الوقائي والعقابي)، والثاني حدد أسباب البحث عن بدائل السجون، والبدائل المقترصة ( معنوية، وعلمية تتقيفية، ومالية، وإنتاجية ) ، وأعقب ذلك خاتمة وتوصيات ، أهمها محاولة إيجاد مؤسسات أهلية تتبنى ولادة بدائل جديدة للسجون، تعود على أصحابها بالربح، وعلى النزلاء بالفائدة، مثل معاهد لتعليم قراءة القرآن الكريم، ومعهد لتعليم الخياطة للرجال والنساء ، مع حول هذا الإطار.

٣١ ورقة عمل بعنوان: " بدائل السجون للتخفيف من الآثار السلبية لعقوبة الحبس" قدمها اللواء م/ كمال بن سراج الدين مرغلاني، بهدف إثارة الانتباه إلى عقوبة عقوبة الحبس، وما تـودي إليه من آثار سلبية على المحكوم عليه بها، وعلى عائلته، وعلى المجتمع، وما ينبغي اتخاذه للتخفيف من آثارها السيئة، باللجوء إلى عقوبات وتدابير بديلة عنها. ثم تعرض الباحث لتعريف الجرائم والعقوبات في الفقة الإسلامي، والعقوبات والتدابير البديلة في الشريعة الإسلامية.

واختتم الورقة بالمطالبة بضرورة اتخاذ عدد من الخطوات لتلافي العيوب والمساوئ المترتبة على عقوبة الحبس، تتمثل في إجراءات تنظيمية، وإدارية وتنفيذية ، تكفل إعادة

تأهيل النزيل واندماجه الاجتماعي.

٣٣- ورقة عمل بعنوان "بدائل السجون" قد مها الدكتور / أحمد بن عبدالله العجلان، وضبح فيها بعد المقدمة معنى السجن، ولماذا بدائل السجون؟ ، وما هي بدائل عقوبة السجن؟ ثم اقترح عدداً من الترصيات للبحوث المستقبلية في هذا المجال. ٣٣- ورقة عمل بعنوان: "معوقات الرعاية اللاحقة بعوسسات الرعاية الاجتماعية الإبداعية" دراسة ميدانية بمدينة الرياض" قدمها الدكتور / سلطان بن أحمد الثقفي، تناول فيها بعد المقدمة مشكلة الدراسة، وأهميتها، وأهدافها، وتساؤلاتها، ومنهجها، وقد أجريت هذه الدراسة على دار الملاحظة الاجتماعية، ودار التوجيه الاجتماعي، ومستشفى الأمل، وسجن الحائر، وسثملت جميع المديرين والممارسين المهنيين، وعينة عشوائية من جميع نزلاء هذه المؤسسات الاجتماعية، وأبرزت الدراسة بعض العقبات والمعوقات التي تعترض تقديم خدمات رعاية لاحقة في هذه المؤسسات ( وهي معوقات مؤسسية مجتمعية، وأخرى تتعلق بالأخصائيين الاجتماعيين، أي معوقات مهنية) وأوصت الدراسة بإحلال الاخصائيين مصل غير المختصين في الخدمة الاجتماعية، وأوصت الدراسة بإحلال الاخصائيين مصل غير المختصين في الخدمة الاجتماعية، وزيادة أعدادهم، واستقطاب ذوي الخبرة، وتوفير برامج تدريبية مستمرةلهم.

3٣- ورقة عمل بعنوان: "الرعلية اللاحقة في الملكة العربية السعودية في ضوء إنشاء اللجنة الوطنية لرعاية السجناء ونزلاء الإصلاحيات والمفرج عنهم" قدمها الاستاذ/ عبدالله بعن ناصر بن عبدالله السدحان، تناول فيها بعد المقدمة مدخل لتعريف الرعاية اللاحقة في المملكة العربية السعودية، والرعاية اللاحقة بعد قيام اللجنة الوطنية لرعاية السجناء، ونزلاء الإصلاحيات، والمفرج عنهم، ورعاية أسرهم.

## خامساً: توصيات الندوة

في ختام الندوة تم إعلان التوصيات التالية:

- ١- تفعيل البرنامج الرياضي في السجون بتوفير جميع مستلزماته، وكذلك
   النشاطات الترفيهية التي تساعد على إشغال فراغ السجين.
  - ٢- إيجاد المباني الحديثة المناسبة التي تساعد على عملية التصنيف.
- ٣- زيادة واختيار العناصر المؤهلة والمدربة المناسبة من ضباط، وافراد، وموظفين، وأخصائيين بجميم التخصصات.
  - ٤- رفع مستوى الرعاية الصحية بالسجون.
- و- إيجاد التواصل بين الأكاديمي والنفسي والاجتماعي للاستفادة من ذلك
   في مجال تطوير السجون، مع تفعيل دور الرعاية اللاحقة.
- آ- توسيع مجال التدريب للعاملين في المؤسسات الإصلاحية، وتفعيل تبادل
   الخبرات مع المختصين بالدول الآخرى.
- ٧- إنشاء جمعيات خيرية لرعاية السجناء وأسرهم، تشرف عليها اللجنة الوطنية لرعاية السجناء.

### سادساً: نظرة عامة على أعمال النبوة

لاشك في أهمية هذه الندوة التي عالجت موضوعاً -من أهم الموضوعات ذات الطابع العملي- يمس الحقوق الاساسية للإنسان، نظراً لآثاره الاقتصادية، والاجتماعية، والامنية على المجتمع السعودي، ومع ذلك نلاحظ عليها ما يلي:

١- كثرة المشاركات، سواء من قبل الباحثين والمختصين بتقديم أوراق عمل، أم من

قبل المشاركين للاستماع والمناقشة، بالمداخلات وطرح الاسئلة ذات الطابع العملي، إلا أن ضيق الوقت المخصيص لهذه الندوة، مع كثرة المحاور التي تناولتها، ترتب عليه أن المواضيع لم تلق حظاً واقبراً من العرض والمناقشات، لأن كل محور أو موضوع من موضوعات الندوة يستحق تخصيص مؤتمر أو ندوة علمية لدراسته. ٢-لوحظت مشاركة العنصر النسائي بتقديم بعض أوراق العمل، مما يعكس مدى اهتمامهن بالمشاركة في دراسة القضايا الاجتماعية والامنية.

٣-ان كثيراً من أوراق العمل سعى إلى تأصيل بعض المفاهيم المرتبطة بموضوع
 الندوة في ضوء أحكام الشريعة الإسلامية الغراء.

3-تضحنت غالبية أوراق العصل المقدمة دراسات ميدانية عن المؤسسات العقابية والإصلاحية، تتضمن دراسة الظاهرة، ووضع حلول للمشكلات المبحوثة، وكان بعضها مدعماً بالإحصاءات، مما يُعطي لها أهمية عملية، ويبعدها عن مجرد التنظير. ٥-أن أوراق العمل المقدمة تضمنت كل في مجاله - توصيات، فضلاً عن التوصيات العامة للندوة، من المتوقع أن يتم تطبيقها وتفعيلها على أرض الواقع، وذلك في ضوء توجيه صاحب السمو الملكي الأمير/ نايف بن عبدالعزيز آل سعود وزير الداخلية، وسمو نائبه الأمير/ أحمد بن عبدالعزيز آل سعود، وسمو المساعد للشؤون الأمنية الأمير/ محمد بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود، حفظهم الله، بعمل التصاميم للإصلاحيات المستقبلية التي تضم كافة متطلبات المدينة المصغّرة للتأهيل، والتدريب، والتعليم، والتثقيف، ابتداءً من المهن الحرفية، وانتهاءً بالحاسب الآلي، وقضايا التكنولوجيا الأخرى، وإيجاد المرافق للجهات الحكومية التي تباشر أحوالهم، والبدء في التنفيذ ابتداء من الميزانية القادمة ١٤٢٣هـ وما هذا التوجيه إلا دليل على والمهم الكبير الذي يوليه سموه الكريم لذرلاء هذه المؤسسات الإصلاحية.

# عرض كتاب التصرف في جسم الآدمي الحي في الفقه والنظام

المؤلف مسفر بن حسن بن مسفر القحطاني

الناشر

المُركِّزُ السعودي تَرْرَاعَةُ الأَعضَاء ومركزُ الأَميِّرِ سَلمَانُ الخَيْرِي لأَمرَاشُ الْكَلَى تَارِيخُ النَّشِرِ ١٤٠٧هـ/ ٢٠٠١

عرش

اللكتور/ فيصل بن عبدالعزير اليوسف مدير قسم البحوث ـ مركز البحوث والدراسات كلية اللك فهد الأمنية ـ الرياض ـ الملكة العربية السعودية

#### : عيهت

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء وسيد المرسلين نبينا محمد وعلى آله وأصحابه أجمعين، أما بعد:

فإن من أهم المهمات، وآكد الفرائض والواجبات، أن يعرف العبد حكم رب العالمين، ويتفقه فيما نزل به من مسائل الشرع والدين، حتى يعبد الله على بصيرة المهتدين، فيكون بذلك على نهج الذين أنعم الله عليهم من الأنبياء والمرسلين.

والناس في حاجة ماسة إلى من يعينهم على ذلك من العلماء والباحثين، فيسهل لهم السبيل إلى معرفة حكم الشرع في المسائل، خاصة فيما جدَّ منها من نوازل، ولا شك أن من أكثر النوازل التي جدَّت مع التقدم العلمي المسائل الطبية.

وإذا كان للطب جانب تطبيقي، فإن له جانباً آخر هو ذلك الإطار الفقهي الذي يمكن من خلاله ممارسة الجانب الأول، ولذا اهتم العلماء وطلبة العلم ببيان الاحكام الشرعية لكثير من الاعمال الطبية من خلال المجامع الفقهية، والبحوث والندوات والمؤتمرات، والرسائل العلمية والكتب، ومنهاالكتاب الذي نعرض له الموسوم بـ "التصرف في جسم الآدمي الحي في الفقه والنظام "تأليف عضو هيئة التدريس بكلية الملك فهد الإمنية؛ مسفر بن حسن بن مسفر القحطاني، وهو كتاب له أهمية خاصة، نظراً لاهمية المؤضوع الذي يتناوله وأصل الكتاب رسالة ماجستير كان قد تقدم بها الباحث إلى قسم السياسة الشرعية بالمعهد العالي للقضاء بالرياض في ٢٠/٢/٢٠١هـ وحصل بموجبها على شهادة الماجستير في الأنظمة بتقدير "ممتاز". وقد صدرت الطبعة الأولى من الكتاب عام ٢٤٢١هـ/٢٠٠م نشر المركز السعودي لزراعة الأعضاء ومركز الأمير سلمان الخيري لأمراض الكلي، والكتاب يقع في [٢٥٦] مقاس (٧١×٢٤).

وقد قسم المؤلف الكتاب إلى تقديم، و مقدمة، وتمهيد، وفصلين، ثم الخاتمة، والفهارس، وثبت المصادر والمراجم. وفيما يلى عرض موجز لمحتويات الكتاب .

#### التقديم

وسم الكتاب بتقديم فضيلة الدكتورابراهيم بن عبد الله البراهيم عميد المعهد العالي للقضاء الذي ذكر أن الشريعة الإسلامية جاءت أحكامها شاملة لجميع الوقائع والأحوال عامةً للناس، على اختلاف أجناسهم وأزمانهم ،متصفةً بالكمال والتمام، وجرى التكليف بها إلى أن تقوم الساعة . وأشار إلى أن البحث العلمي طريق موثق لبيان الأحكام ، وحل المسائل ، وتوضيح المشكلات، وتنمية المعارف والعلوم، ثم تحدث عن الكتاب بقوله : (أحسن الباحث في اختيار للوضوع ، وشخصيته بارزة في قضايا البحث؛ عرضاً واستدلالاً واختياراً....موثقاً بحثه بالمراجع الاصلية، ومستفيداً من المراجع المعاصرة ، رجع إلى كتب الفقه، وإلى الكتب الطبية التي تناولت الموضوع ، وبين الانظمة والتعليمات الصادرة في المملكة العربية السعودية في ذلك ، واعتمد على فتاوى هيئة كبار العلماء في المملكة ، وقرارات المجامع الفقهية ).

#### مقدمة الكتاب:

تكلم المؤلف في المقدمة عن أهمية موضوع الكتاب، مبيناً أن حفظ حياة الناس وسلامة أبدانهم مقصد من مقاصد الشريعة الإسلامية، وموضوع التصرف في جسم الأدمي الحي من أهم الموضوعات التي تدل على ذلك، وأيضاً فإن هذا الموضوع يعتبر من موضوعات الساعة التي تمس الحاجة إليها في هذا الوقت، لا سيما وقد انتشرت الحوادث والأمراض، كما أن ارتباط الموضوع بقضايا للجتمع يعطيه قيمة علمية واجتماعية أكثر.

ثم تكلم المؤلف عن سبب اختيارهاهذا الموضوع فذكر أسباباً منها:

أولاً : حاجة الناس عامة؛ والأطباء خاصة إلى معرفة حكم الشرع في كثير من

المسائل الطبية المعاصرة.

ثانياً : إن الأطباء إذا لم تتوافر لهم الدراسات والبحوث الشرعية، وكذلك البحوث النظامية الموافقة للشريعة، فإنهم سيلجؤون إلى القوانين الوضعية والعرف الطبي، طلباً للخروج من المشاكل التي يعانون منها.

ثالثاً : إنه لايوجت حسب علم المؤلف واطلاعه- من أفرد هذا الموضوع بالدراسة المقارنة بين الفقه والنظام، وبخاصة النظام السعودي.

كما تضمنت المقدمة بياناً لمنهج الدراسة في البحث، وأهم الصعوبات التي واجهت الباحث.

التمهيد: تضمن التمهيد مبحثين على النحو التالي:

المبحث الأول: بيان حرمة جسم الأدمي إذ بيّن أن الله تعالى كرّم الإنسان، وهذا التكريم له مظاهر عامة، ومظاهر خاصة؛ ويتجلى هذا التكريم في صور منها: حسن الصورة، والاستخلاف في الأرض، والعلم، وأمر الملائكة بالسجود لأدم، وبالتكريم في المطاعم والمشارب، وبحرمة المساس بالكيان الجسدي للأدمي الحي حيث تكلم بصورة موجزة عن موقف الإسلام من بيع الأحرار حيث ذكراجماع الفقهاء على تحريم بيعه ؛ لتضافر الأدلة الشرعية على ذلك . وأشار إلى أن الحر لا يمكن بأي حال من الأحوال أن يدخل في دائرة المعاملات، ولا أن يقوم بمال نقدي. كما تكلم عن موقف الإسلام من بيع العبيد، فبين أن الإسلام جاء والرق موجود منذ زمن بعيد ومصادره كثيرة، فبدأ الإسلام بتقويضه على أساس إعادة الحرية لبني البشر جميعاً، وتحرير جميع العبيد، وهذا يتقق مع ما اختصت به الشريعة الإسلامية من التدرج في تشريعاتها. وذكر من مظاهر التكريم أيضاً النهي عن الاعتداء على النفس بكل صورة، وهذا يشمل: النهي عن

تعريض النفس للأخطار، والنهي عن قتل النفس، والنهي عن ترويع النفس والغدر بها. المبحث الثاني: المقصود بالتصرف في جسم الآدمي الحي وقد قسم المؤلف هذا المبحث إلى مطلبين:

المطلب الأول: المقصود بجسم الآدمي الحي الواجب حمايته، فبدأ بتعريفه لغة مبيناً تعريف مفرداته، فتكلم عن المراد بكلمة جسم، وآدمي، وحي، انتقل بعدها لبيان المقصود بجسم الآدمي الحي اصطلاحاً حيث عرفه بأنه: الذي يكون محلاً لانتفاع الإنسان منه حال حياته، وتكون ملكية رقبته شه سبحانه وتعالى، وللإنسان على جسده فقط حق الانتفاع، وهذا الجسد هو الذي يكون محلاً لنقل بعض أجزاءه لزرعها في مكان آخر من جسمه، أو لآخر حي على وجه الضرورة، وبالضوابط الشرعية لذلك مكان آخر من جسمه، أو لآخر حي على وجه الضرورة، وبالضوابط الشرعية لذلك النقل. وختم المطلب ببيان المقصود بجسم الآدمي الحي الواجب حمايته نظاماً معرفاً إلى أن الإنسان يتكون من عنصرين أساسيين هما: الجسد والروح، فلكي يوجد الإنسان لابد من اتحاد الجسد مم الروح، ووقف أخيراً عند مبدأين تضمنهما القانون وهما:

١- عدم قابلية جسم الإنسان للتقويم المالي نظراً لأهميته.

٧- الحرمة المطلقة لجسم الإنسان.

المطلب الثاني: أنواع التصرفات الواردة على جسم الآدمي الحيّ. وقد استهله المؤلف بتعريف التصرف لغة واصطلاحاً، وعرفه اصطلاحاً بأنه: ما يصدر عن الإنسان من قول أو عمل، ويرتب عليه الشارع أثراً من الآثار، سواء كان ذلك متضمناً إرادة إنشاء حق من الحقوق أم لا. ثم قسم التصرفات إلى قسمين:

القسم الأول: التصرفات القولية، ومنها البيع والتبرع، فعرف كلاً من البيع والتبرع لغة واصطلاحاً، وبين الفرق بينهما، ثم بين أنه يجوز التبرع من إنسان حي إلى إنسان حيّ آخر، أو من إنسان ميت لآخر حيّ ، وذلك بوصية يكتبها أو يقولها حال حياته، وذكر أن هذه تشبه إلى حد كبير تلك البطاقات التي دأب المركز السعودي لزراعة الاعضاء على توزيعها على الراغبين في التبرع بأعضائهم بعد الوفاة، وتشترط لهذا التبرع شروط يجب توافرها للقول بجوازه وهي:

- ١- أن تكون هناك ضرورة قائمة للتبرع بالعضو لزرعه في المريض المتاج.
  - الا تكون هناك وسيلة مباحة أخرى لإنقاذ حياة ذلك المريض.
- "- أن يغلب على الظن -بقرار من أهل الخبرة في الطب العدول- شفاء المريض بذلك التبرع.
  - ٤- ألا يؤدى هذا التبرع إلى ضرر أرجح من المصلحة المترتبة عليه.
  - القسم الثاني التصرفات الفعلية: وقد ضمنها صوراً عديدة ذكر منها:
- ١- التصرف في الأعضاء المقطوعة حداً. وقد خاص المؤلف إلى عدم جواز إعادة العضو المقطوع حداً إلى جسم الإنسان؛ لأن القول بجواز إعادة يد من قطعت يده في حد السرقة أو رجله في حد الحرابة يؤدى إلى تهاون المجرمين بتلك العقوبة، فيقومون بتكرار أعمالهم المحرمة استناداً إلى هذا المبدأ المتهاون، كما أن في إعادتها إهداراً لمعنى العقوبة، وتستراً على الجاني حيث يستوي مع غيره بعد إعادة يده، فيضعف معنى الزجر في المجتمع الإسلامي، وبذلك تنتفي الحكمة من العقوبة.
- ٢- التصرف في الأعضاء التناسلية: وقد بين اتفاق الفقهاء على حرمة زراعة الغدد التناسلية؛ لأن الأطباء ذكروا أنها تحمل جميع الصفات الوراثية للمتبرع، فيحرم النقل مطلقاً، منعاً لاختلاط الأنساب.
  - ٣- التصرف في أعضاء الأجنة: وقد ذكر المؤلف جوازه بشرطين:

الأول: موت القلب أو المخ.

الثاني: موافقة الأبوين على هذه العملية . وأكد المؤلف على أن إجهاض الجنين بغرض الحصول على أعضائه لعمليات الزراعة محرم شرعاً! لأن الإسلام يحرم الإجهاض الاختياري أساساً، ولا يسمح به إلا للضرورة القصوى في حالة كون حياة الأم في خطر وشيك، أما إذا كان الجنين حياً فيجب بذل قصارى الجهد لإنقاذ حياته.

### 3- التصرف بزرع الأعضاء المصنوعة

وقد ذكر أنها لا تخلو من حالتين: ضرورية: كوصل شرايين القلب بطعوم صناعية. وحاجية: كوضع الجسور المصنوعة بين الاسنان، وخلص إلى أن هاتين الحالتين توافرت فيهما الدواعي الموجبة للترخيص بفعل الجراحة، فالضرورات تبيح المحظورات، والحاجة تنزل منزلتها، وبناء عليه فإنه لا حرج على الاطباء في فعل الجراحة وزرع تلك الأعضاء، ونبه إلى أن تلك الأعضاء وإن كانت من صنع البشر، لكنها من مخلوقات الله التي أوجدها لكي ينتفع بها الإنسان عند حاجته إليها.

الفصل الأول: التصرف في جسم الآدمي الحي بعوض في الفقه والنظام.

قسم المؤلف هذا الفصل إلى مبحثين:

المبحث الأول: شروط التصرف في الآدمي الحي بعوض، أكد المؤلف في بداية حديثه على أن هذه المسألة دقيقة ،وعلى قدر كبير من الأهمية ؛ نظراً لما تكتسبه يوماً بعد يوم من أهمية بسبب تقدم الجراحة الطبية ، وما تطالعنا به النشرات الطبية من كل جديد في عالم الطب بوجه عام، وفي مسألة التصرف في جسم الآدمي الحي بوجه خاص . ثم تناول الحديث عن شروط التصرف في الآدمي الحي بعوض في الفقه وهي بإيجاز :

أ- توافر حالة الضرورة.

ب- غلبة الظن على نجاح العملية في الشخص المنقول إليه.

جـ- تحقق أمن الخطر على المنقول منه.

د- عدم تجاوز القدر المضطر إليه.

ه -- تحقق شروط الرضا والطواعية والأهلية في المنقول منه.

و- توافر متطلبات العملية من وجود طبيب ماهر وتجهيزات تسمح
 بإجراء العملية.

كما تناول الحديث عن شروط التصرف في الآدمي الحي بعوض في النظام وهي بإيجاز:

أ- ألا يؤدي هذا التصرف إلى نقص دائم في الكيان الجسدي.

ب- ألا يكون مخالفاً للنظام العام أو الآداب.

جـ أن هذه الاتفاقات غير ملزمة، أي يجوز الرجوع فيها وعدم تنفيذها.

وفي نهاية المبحث عقد المؤلف مقارنة بين الفقه والنظام في شروط التصرف في الأدمي الحي بعوض، مبيناً أوجه الاتفاق والاختلاف، فذكر أن المبدأ العام في الفقه الإسلامي والنظام السعودي هو حرمة التصرف في الأدمي الحي بعوض ككل للأدلة التي ذكرها، سواء في الفقه أو في النظام، أما فيما يتعلق بالتصرف بجزء من الأدمي الحي بعوض فقد حرمه الفقه الإسلامي وإن أجازه تبرعاً بشروط وضوابط معينة، حيث استلزم الفقه توافر شروط الضرورة.

وقد اتفق النظام السعودي مع موقف الفقه الإسلامي في حرمة التصرف في جسم الآدمي الحي بعوض ولذا لم ترد فيه شروط نتعلق بهذه المسألة.

وأكد على أن النظام السعودي لا يتفق مع الأنظمة المقارنة في جواز التصرف في

الآدمي الحي بعوض ؛ لأنه يستند في الأصل إلى المبادئ العامة في الشريعة الإسلامية.

البحث الثاني : حكم التصرف في جسم الآدمي الحي بعوض. وقد عقد المؤلف لهذا المبحث ثلاثة مطالب: تكلم في المطلب الأول منها عن حكم التصرف في جسم الأدمى بعوض في الفقه الإسلامي، واستهل المطلب ببيان إجماع العلماء على حرمة بيم الآدمي الحر، ثم تكلم عن حكم التصرف بعوض في الأجزاء الجامدة، وهي الأجزاء غير المتجددة وخلص إلى أنه لا خلاف بن الفقهاء في أنه لا يجون بيعها ولا شراؤها، سواء كان ذلك العضو واحداً كالقلب ، أو متكرراً مثل الكلى أو الرئة، مدللاً على ذلك بأدلة من الكتاب والسنة والعقل، ومنوهاً إلى أنه لا عبرة فيما يحصل في وقتنا الحاضر من بيع بعض الناس لأجزاء من أجسادهم تحت ضغط الحاجة؛ لأن الحاجة لا تبرر للإنسان بيع نفسه، أو بيع عضو من أعضائه؛ لأنه ليس مالكاً لنفسه حتى يتصرف فيها كيفما شاء. أما الأجزاء السائلة، وهي الأجزاء المتجددة مثل الدم واللبن والشعر، فقد بين أنه لا خلاف بين العلماء في تحريم بيم الدم. وساق الأدلة من الكتاب والسنة على ذلك. أما اللبن فقد بدأ الكلام عنه بتوضيح الفرق بينه وبين الدم ، ثم ذكر حكم التصرف بعوض في لبن الأمهات، فذكر أنه لا يخلق من أن يكون منفصلاً أو غير منفصل: فإن كان منفصلاً بأن حُلب في إناء فقد ذكر خلاف الفقهاء على قولين أحدهما: أنه يجوز بيعه، والآخر: أنه لا يجوز. ورجع عدم جواز بيعه، مبيناً سبب ترجيحه، وأما إن كان غير منفصل وهو المعروف باستئجار الظئر فقد ذكر إجماع أهل العلم على جوازه بأربعة شروط:

الأول : أن تكون مدة الرضاع معلومة.

الثاني : معرفة الصبي بالشاهدة.

الثالث : معرفة موضع الرضاع.

الرابع: معرفة العوض.

أما الشعر فقد ذكر أن الفقهاء اختلفوا في مسالة بيع شعر الأدمي على قولين : أحدهما الجواز،والآخر عدم الجواز، وخلص -بعد أن ذكر أدلة كل قول- إلى ترجيح القول بالحرمة لقوة أدلة أصحاب هذا القول، واستثنى من ذلك حالة الضرورة كالتداوي.

ثم تكلم في المطلب الثاني عن حكم التصرف في جسم الآدمي بعوض في النظام، فأشار إلى أن النظام السعودي لا يبيح التصرف بعوض في جسم الإنسان، سواء كان مكلفاً أو غير مكلف، وذلك تمشياً مع أحكام الشريعة الإسلامية التي تمنع بيع الأعضاء، ولذا أكتفى بذكر ما تضمنته القوانين الوضعية في هذه المسالة. حيث قسم الإنسان إلى مكلف وغير مكلف وخلص -بعد أن أورد بعض النصوص القانونية لل أن موقف شراح القوانين الوضعية بالنسبة للمكلف على اتجاهين:

الاتجاه الأول: قال بحرمة التصرف في جسم الإنسان المكلف، وهو ما يتفق مع الفقه الإسلامي.

الاتجاه الثاني: قال بجواز التصرف في جزء من جسم الإنسان المكلف معاوضة عن طريق البيع، فليس هناك مانع أن يتقاضى المعطي مقابل التنازل عن جزء من أجزاء جسمه ، فالتنازل بمقابل أو بدون مقابل هي مسألة أخلا قية وليست قانونية . أما غير المكلف فقد انقسم شراح النظام في جواز التصرف فيه بعوض إلى ثلاثة اتجاهات : الاتجاه الأول: أنه يجوز لغير المكلف أن يتصرف في أحد أعضاء جسمه، سواء كان ذلك التصرف معاوضة أو تبرعاً. الاتجاه الثاني: يرى أنصاره أنه لابد من التفرقة بين القاصرالمدرك، والقاصرغيرالمدرك فأجازوه في الأول، ومنعوه في الثاني. الإتجاه الثالث: يرى أنه لايجوز -باي حال من الاحوال- التنازل أو التصرف في جزء من جسم يرى أنه لايجوز -باي حال من الاحوال- التنازل أو التصرف في جزء من جسم

القاصر.وخلص المؤلف بعد أن ساق أدلتهم إلى ترجيح القول بعدم جواز التصرف في أي جزء من أجزاء جسم غير المكلف؛ لأن القاصر مخلوق ضعيف البنية، ولا يعرف في غالب الأحيان أين تكمن المصلحة، وليس لولي الأمر الحق في التصرف في جسمه، لكن إن كانت هناك ضرورة فإنها تقدر بقدرها.

وفي ختام المبحث عقد المؤلف مطلباً ثالثاً وضع فيه مقارنة بين الفقه والنظام في حكم التصرف في جسم الآدمي الحي بعوض.

الفصل الثاني: التصرف في جسم الآدمي الحي بغير عوض في الفقه والنظام.

وقد قسم المؤلف هذا الفصل إلى مبحثين:

المبحث الأول: شروط التصرف في جسم الآدمي الحي بغير عوض، وقد تناول هذا المبحث في ثلاثة مطالب، تحدث في المطلب الأول منها عن شروط التصرف في جسم الآدمي الحيي بغير عوض، فذكر أن من قال بالجواز في مسألة التبرع بالأعضاء لم يقل ذلك بفتيا مطلقة، بل أحاطها بشروط شرعية يجب توافرها وهي:

- ١- تحقق قيام الضرورة بطريق اليقين.
- ٢- تحقق انحصار التداوى به لعدم وجود بديل له يقوم مقامه.
  - ٣- أن تكون العملية بواسطة طبيب ماهر.
  - ٤- تحقق أمن الخطر على المنقول منه في حال النقل من حي.
    - · ٥- غلبة الظن على نجاحها في المنقول إليه.
      - ٦- عدم تجاوز القدر المضطر إليه.
- ٧- تحقق الموازنة بتقدير ظهور مصلحة المضطر المنقول إليه على المفسدة اللاحقة بالمنقول منه.
  - ٨- تحقق توافر شروط الرضا والطواعية والأهلية في المنقول منه.

٩- توافر شرط الرضا والأهلية في المنقول إليه أو إذن وليه إن كان قاصراً.

١٠ -توافر متطلبات العملية التي بلغها الطب.

وقد دعُم ما ذكر من شروط بقرار مجمع الفقه الإسلامي في جلسته المنعقدة في جمادى الأولى سنة ١٤٠٥هـ.

أما المطلب الثاني فقد تضمن شروط التصرف في جسم الأدمي الحي بغير عوض في النظام، وهي:

١- وجود صلة القرابة بين المتبرع والمتبرع له.

٧- كون المتصرف الحي سليم الجسم.

٣- رضا المتصرف كتابة.

3- إجراء القحص الطبى للمطابقة.

٥- كون المتصرف متبرعاً.

وقد قام بشرح كل شرط من هذه الشروط بالتفصيل، وساق النصوص النظامية الدالة عليه.

وختم المبحث بمطلب ثالث قارن فيه بين الفقه والنظام في شروط التصرف في جسم الأدمي الحي بغير عوض، حيث اتفق النظام السعودي مع الفقه الإسلامي في شروط التصرف في جسم الآدمي الحيّ بغير عوض ومنها شرط توافر حالة الضرورة على أن تقدر بقدرها، مع ضرورة انحسار الوسيلة في عملية النقل، على أن تتم بمعرفة طبيب حادق متخصص، مع غلبة النظن بنجاح العملية وضرورة توافر شرط الرضا من الطرفين، ونبه المؤلف إلى أن النظام السعودي قد استحدث شرط القرابة للتصرف في جسم الادمي الحي عن طريق التبرع، وهو ما يتفق مع المبادئ العامة للفقه الإسلامي، لأن دوافع في ظل الانظامة الوضعية، وبهذا

تتضح ميزة الشريعة الإسلامية وفضلها وصلاحيتها لكل زمان ومكان.

أما المبحث الثاني فقد تناول المؤلف فيه حكم التصرف في جسم الآدمي الحي بغير عوض، فقسم المبحث إلى ثلاثة مطالب: تناول في المطلب الأول منها حكم التصرف في جسم الآدمي الحي بغير عوض في الفقه، واستهله بالحديث عن التكييف الفقهي للتبرع بالأعضاء في ضوء مقاصد الشريعة الإسلامية، ومبادئها الكلية، وقواعد الفقه الإسلامي، وقسم الحديث في هذا المطلب إلى فرعين : الفرع الأول تحدث فيه عن حكم التصرف بغير عوض في الأجزاء الجامدة حيث ذكر أنها من المسائل الخلافية بين العلماء المعاصرين ؛ لكونها مسائة مستجدة نتيجة التطور الطبي والعلمي وقد ابتدا بتحرير محل النزاع في المسائلة عند الفقهاء فذكر :

- ا- إنه لا خلاف بين الفقهاء في مشروعية إعادة العضو الذي استؤصل بسبب
   حادث أو مرض إلى موضعه مرة أخرى، وهو ما يطلق عليه غرس العضو.
- ٢- إن الفقه الإسلامي أجاز نقل العضو من منطقة إلى أخرى في الجسم نفسه بشرطين:

أحدهما : غلبة الظن بنجاح العملية.

الآخر: وجود الحاجة والمصلحة في النقل.

- ٣- أنه لا خلاف بين الفقهاء في حرمة نقل عضو من إنسان إلى إنسان آخر تترتب
   عليه وفاة المتبرع، كالتبرع بالقلب مثلاً.
- 3- أما الخلاف بين الفقهاء فهو في حكم نقل العضو من إنسان ميت أو حيّ لا يؤدي نقل هذا العضو إلى وفاته- إلى شخص آخر، فقد ذهب بعض الفقهاء إلى القول بعدم الجواز، وذهب البعض الآخر إلى القول بالجواز، وخلص المؤلف بعد أن ذكر أدلة كل قول- إلى ترجيح القول بجواز التبرع بالأعضاء الآلمية

- من الحي والميت للضرورة، على أن تقدر بقدرها، مؤيداً قوله بالفتاوى في عدد من المؤتمرات والمجامع والهيئات واللجان الفقهية، وذلك وفقاً للشروط الآتية:
  - ١- وجود حالة الضرورة.
  - ٢- ألا يترتب على المتبرع بالعضو ضرر فاحش بالمتبرع.
    - ٣- أن يكون التبرع دون عوض.
      - 3- حصول الرضا من المتبرع.
  - ٥- تشكيل لجنة طبية من الأطباء الثقاة لتقرير غلبة الظن بنجاح العملية.
- أما الفرع الثاني فتحدث فيه عن حكم التصرف بغير عوض في الأجزاء السائلة، وقسمها إلى قسمين:

الأول: التبرع بالدم، فذكر خلاف العلماء فيه على قولين: فمنهم من يرى جوازه، ومنهم من يرى جوازه، ومنهم من يرى عدم جوازه، وخلص -بعد أن ساق أدلة كل قول- إلى ترجيح القول بجوازالتبرع بالدم، وفق الشروط التالية:

- ١- أن تكون هناك ضرورة ملجئة لهذا النوع.
- ٧- أن يغلب على الظن أن النقل نافع للمريض.
  - ٣- ألا يتأثر المنقول منه الدم تأثراً شد يداً.
  - ٤- ألا يتقاضى المتبرع بالدم ثمناًلهذا التبرع.
  - ٥- أن يقتصر في نقل الدم على قدر الحاجة.
- ٦- أن يكون الشخص المنقول منه الدم سليماً من الأمراض المعدية.
  - ٧- أن يكون النقل تحت إشراف طبيب ماهر.

الثاني: التبرع بلبن الآدمية، وقد خلص فيه إلى القول بأنه إذا كان يطب في إناء ويتبرع به فلا يجوز، أما إذا كانت المرضعة سوف تتبرع بإرضاع الصغير من ثديها

مباشرة بدون عوض فهذا جائز.

أما المطلب الثاني فقد تناول حكم التصرف في جسم الآدمي الحي بغير عوض في النظام، وخلص إلى أن النظام السعودي قد أجاز التصرف في جسم الإنسان بغير عوض، بشرط أن يكون ذلك المتصرف مكلفاً ولديه الأهلية الكاملة والتي حددها النظام بسن الثامنة عشرة.

أما إذا كان غير مكلف فلا يجوز التصرف في جسمه لعدم اكتمال أهليته. وهذا يتقق مع الفقه الإسلامي، ولا غرابة في ذلك -فالنظام السعودي ليس في نظام زراعة الأعضاء فحسب بل في جميع الأنظمة الصادرة عنه- خاضع ومستمد من الشريعة الإسلامية السمحاء.

وختم المؤلف المبحث بالمطلب الثالث الذي تضمن مقارنة بين الفقه والنظام في حكم التصرف في جسم الأدمي الحي بغير عوض، فضمّنه أوجه الاتفاق والاختلاف.

الخاتمة: تحدث المؤلف فيها عن نتاثج البحث وتوصياته، فقسم النتائج إلى نتائج عامة، ونتائج خاصة بموضوع البحث، ثم ختم كتابه بتوصيات نوجزها فيما يلى:

- ا- توعية أفراد المجتمع بالجوانب المتعلقة بزراعة الأعضاء من حيث مشروعيتها خاصة مبدأ التبرع بالأعضاء من خلال منابر المساجد والمحاضرات.
- ٢- تفعيل دور وسائل الإعلام المختلفة من خلال الاستفادة المثلى التوعية بمشروعية التبرع بالاعضاء.
- ٣- إقامة حوارات مفتوحة ومباشرة بين المختصين في هذا المجال من الناحيتين الطبية والشرعية، وبين أفراد المجتمع تتم من خلالها مناقشة كافة الأمور المتعلقة بكيفية زراعة الأعضاء واستجلاء الغموض الذي يكتنف مسألة التبرع

بالأعضاء .

- 3- إدخال مفهوم زراعة الأعضاء والتبرع بها، ومفهوم الوفاة الدماغية ضمن
   البرنامج الدراسي في كليات الطب والمعاهد الصحية.
- ودخال مفهوم زراعة الأعضاء والتبرع بها ضمن برامج التدريب والتعليم
   للستمر في المستشفيات الحكومية والأهلية على حد سواء .
  - ٣- التوصية بإنشاء مجمع للأعضاء البشرية يقوم على التبرع بعد الوفاة.
- ٧- القيام بعمل ندوات دورية الطلاب في الجامعات والكليات العسكرية تشرف عليها مجموعة مؤهلة من ذوي الاختصاص لإيضاح مفهوم برامج زراعة الأعضاء في الملكة.

#### اللاحق

اشتمل الكتاب على ملحقين مفيدين؛ في الملحق الأول ذكر المؤلف جهود الدولة في مجال زراعة الأعضاء والتبرع بها، فذكر أن برنامج زراعة الأعضاء في المملكة العربية السعودية يعتبر أحد البرامج الوطنية التي حققت نجاحاً منقطع النظير ، وتميزاً في نوعية العطاء ، وعزا ذلك بعد توفيق الله تعالى لما صدر من فتاوى شرعية بجواز نقل الاعضاء من شخص إلى آخر، إضافة لدعم حكومة خادم الحرمين الشريفين حفظه الله التعاون مع المرضى المصابين بالفشل العضوي، وذلك بإنشاء مركز يباشر التنسيق لزراعة الأعضاء والتبرع بها من الأحياء والمتوفين دماغياً .

وفي الملحق الثاني عرض المؤلف الفتاوى الصادرة بشأن زراعة الأعضاء والتبرع بها، والخاصة بموضوع البحث.

وقد ختم الكتاب بقائمة تضم أهم المراجع التي بلغت تسعة وتسعين مصدراً

ومرجعاً متنوعاً بين القرآن وعلومه، وكتب الحديث وعلومه، وكتب اللغة العربية، وكتب الفقه، والمراجع الفقهية والنظامية المعاصرة.

### إيجابيات الكتاب

- ١- هذا الكتاب يتناول موضوعاً مهماً من الموضوعات المعاصرة التي جدت وكثر الحديث حولها ، والسؤال عنها عند العامة والخاصة ، ومن البديهي أنه إذا كان البحث العلمي يحل مشكلات كثير من الناس ويلبي حاجاتهم، ويحققلهم فوائد ملموسة فإن هذا يعطيه قيمة علمية واجتماعية أكثر.
- ٢- قام المؤلف بعرض الكتاب بطريقة منطقية ، ورتبه بطريقة علمية واضحة ، مع عنايته المخاصة بالأحكام الشرعية، وعرض اقوال أهل العلم، مبرزا أدلتهم، ومرجحاً ما يراه، ومناقشاً لما خالفه، وهو بذلك يعتبر مرجعاً مهماً شاملاً في موضوعه.
- ٣- ربط المؤلف للأحكام الشرعية الخاصة بمسألة نقل وزراعة الأعضاء الآدمية بالنصوص النظامية في المملكة العربية السعودية، ومن ثم إجراء المقارنة بين الفقه والنظام، وهذا ما تميّز به الكتاب ولم أجد حسب علمي واطلاعي من أهرد موضوع التصرف في جسم الآدمي الحي بالدراسة المقارنة بين الفقه والنظام، وبخاصة النظام السعودي ببحث مستقل.
- 3 حرص المؤلف على تحلية البحث بالفتاوى والقرارات الصادرة بشان زراعة الأعضاء والتبرع بها والخاصة بموضوع البحث الصادرة من العلماء والمجامع والهيئات العلمية.
  - إن هذا البحث بعد إضافة قيمة لبيان أحكام الشريعة الإسلامية في التصرفات الطبية المتعلقة بجسم الأدمى الحى .

مجلسة البحبوث الأمنيسسة

وأخيراً لايفوتني في نهاية هذا العرض إلا أن أتقدم بالشكر للقائمين على المركز السعودي لزراعة الأعضاء على تبنيهم لهذا الكتاب القيّم المفيد، وطبعه ونشره، سائلاً المولى عز وجل أن يجزل الأجر والمثوبة للجميع إنه سميع مجيب، وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين وصلى الله على نبينا محمد.

# عرض رسالة ماجستير بعنوان

# فاعلية تقييم التدريب في المعاهد الأمنيـة

(دراسة تطبيقية على المعاهد الأمنية بمدينة الرياش)

للباحث/ يوسف بن صياح البيالي

-415/17316-

#### إعداد

الرائد/ عبدالعثيظ بن عبدالله المالكي مدير تحرير مجلة البحوث الأمنية

#### مقدمة

الدراسة التي نعرضها عبارة عن رسالة ماجستير بعنوان (فاعلية تقييم التدريب في الماهد الأمنية: دراسة تطبيقية على العاهد الأمنية بمدينة الرياض) قدمت كمتطلبا تكميلها للحصول على درجة الماجستير في العلوم الشرطية من قسم العلوم الشرطية بمعهد الدراسات العليا بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية علم ١٤٢١/١٤٢هـ، للباحث يوسف بن صياح البيالي، بإشراف العميد الدكتور/ فهد بن أحمد الشعلان، تقع في ٢٨٤ صفحة، قسمت الى خمسة فصول، بالإضافة إلى الملاحق، وقد اشتمل القصيل الأول على مدخل للدراسية، بين قيه الباحث مشكلة الدراسية، وإهدافها وتساؤلاتها، وأهميتها ومحدداتها الرئيسة، وأهم المصطلحات والمفاهيم ذات العلاقة، وقد خصص القصل الثاني للإطار النظري والدراسات السابقة، بدءا بالجديث عن التدريب من حدث أهميته وأهدافه، وأنواعه والكفاءة والفاعلية في التدريب، وكذلك مبادئ التدريب ومراحله ومشكلاته، ثم الحديث عن تقييم التدريب من خلال العرض البواق لأهمية التقييم، وأهدافه، ومبادئه، وعناصره، ومستوياته، وأدواته، وأهم الصعوبات والمعوقات التي تعترض عملية تقييم التدريب، ثم ختم الباحث هذا الفصل بعرض لأهم الدراسات السابقة في هذا المجال، موضحا أوجه الشبه والاختلاف بينها ويبن براسته الحالية. أما الفصل الثالث من الدراسة فقد اقتصر على توضيح الإطار المنهجي للدراسية، واستعرض في الفصيل البرابع بالتحليل والتفسير نتائج الدراسة بشقيها المسحى والوثائقي. وقد اختتم الباحث دراسته بالفصل الخامس الذي اشتمل على أهم نتائج الدراسة وتوصياتها.

وقد اختار الباحث موضوع الدراسة نظرا لأهمية التدريب، باعتباره أحد المقومات الرئيسة لتنمية الموارد البشرية، وأحد عناصر الإدارة الناجحة؛ ليسهم فيه بعمل بحثي يسعى للارتقاء بمسترى التدريب في العاهد الأمنية بالملكة العربية السعودية، وقد ركـز الباحث على مرحلة تقييم التدريب، لكونها من أهم المراحل التي تتشكل منها العملية التدريبية، حيث يتم الوقوف من خلالها على سير عملية التدريب، والتأكد من أنها تحقق العائد المنشود، وكذلك لأهمية التقييم في ترشيد العملية التدريبية، وقياس فاعليتها وتطويرها بشكل دائم .

ولم تذهب هذه الدراسة- ككثير من الدراسات البحثية- إلى تقييم برامج 
تدريبية معينة منفذة في المعاهد الأمنية، بل نحت منحى آخر مهما، وهو الوقوف على 
مرحلة تقييم التدريب ذاتها بالفحص والتمحيص، للتأكد من أنها تنفذ وفق الأساليب 
والأدوات العلمية الصحيحة والدقيقة، لاكتشاف نقاط الضعف وأوجه القصور فيها 
وإصلاحها، وتلمس نقاط القوة ومواطن الفاعلية كذلك وتعزيزها.

#### (١) حدود الدراسة وأهم مصطلحاتها

من حيث المجال الزماني اقتصرت الدراسة على الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي الثاني الدراسة، الدراسي ١٤١٩/ ١٤١٩هـ، وهي الفترة الزمنية التي جمعت فيها بيانات الدراسة، ومن حيث المجال المكاني سلملت خمسة معاهد أمنية تابعة لوزارة الداخلية بمدينة الرياض، وهي:

- ١. المعهد العالى للدراسات الأمنية التابع للمديرية العامة لكلية الملك فهد الأمنية.
  - ٢. معهد تدريب حرس الحدود التابع للمديرية العامة لحرس الحود.
    - ٣. معهد الجوازات التابع للمديرية العامة للجوازات.
    - ٤. معهد الدفاع المدني التابع للمديرية العامة للدفاع المدنى.
    - ٥. مدينة تدريب الأمن العام التابعة للمديرية العامة للأمن العام.

أما من حيث المجال البشرى فقد اقتصرت الدراسة على العاملين في المعاهد الأمنية،

 وكذلك مسـوولي التدريب في إدارات التدريب التي تشرف على هذه المعاهد، والمعنين بعملية تقييم التدريب من الضباط والموظفين الذين أمضوا سنتين على الأقل في الخدمة.

وقبل استعراض هذه الدراسة لا بد من الوقوف على المقصود بالفاعلية. فقد أوضح الباحث ذلك في سياق عرضه لمصطلحات الدراسة ومفاهيمها، إذ عرف الفاعلية بأنها مقـدرة الشيء على التأثير، وفي مجال التدريب يقصد بالفاعلية مدى تحقيق البرنامج التدريبي لآثاره المـتوقعة على رأس العمل، وقد عرف الباحث فاعلية تقييم التدريب إجرائيا في دراسـته هـذه بان تـودي عملية تقييم التدريب إلى تحقيق أهدافها، وذلك يستوجب من وجهة نظره توافر الشروط التالية:

- أن تصنوي أدوات التقييم (أساليب التقييم نماذج التقييم) على جوائب متعددة للتقييم تعكس في مجملها رؤية سغولية ومتكاملة لما ينبغي أن يرصد عن كافة عناصر التقييم وفقا لمراحل التقييم ومستوباته المختلفة.
- ب. أن تصمم عملية تقييم التدريب وتنفذ وتدار بطريقة صحيحة وسليمة تراعى المعايير العلمية الدقيقة.
- ج. أن تحظى عملية تقييم التدريب باهتمام من قبل إدارات التدريب (الجهات المنفذة للتدريب)، وكذلك الجهات المستفيدة من التدريب (الموفدة للمتدريب) ومن قبل الأفراد المعنيين بالتقييم (الذين يكونون محلا للتقييم) وكذلك المساهمين في إعطاء معلومات التقييم عنهم.
- د. أن يتحرر تقييم التدريب من الصعوبات والمعوقات التي تحد من فاعليته، سواء كانت هذه الصعوبات إدارية أو فنية، أو اجتماعية أو ثقافية أو خاصة.

وبناء على ذلك يرى الباحث أن الفاعلية تتحقق بتحقق الشروط الأربعة المشار إليها مكتملة، ونقص أى منها أو قصوره يؤدي إلى قصور الفاعلية.

كما أوضع الباحث المعنى الاصطلاحي لتقييم التدريب حسب ما يراه خبراء التدريب، إلا أنه عرفه إجرائيا في هذه الدراسة بأنه: تلك الجهود المخططة والمنظمة اللتي تساهم فيها الجهات المنفذة للتدريب والجهات المستفيدة منه، وكذلك الأفراد المعنيين به، والتي تهدف الى تشخيص العملية التدريبية للتأكد، من أنها تسير وفق الاهداف المرسومة لها وصولا إلى تطوير العملية التدريبية ورفع عائدها.

# (٢) مشكلة الدراسة

يرى الباحث أن التدريب عموماً، والتدريب الأمني خصوصاً يواجه انتقادات مستمرة، تتمثل في وجود فجوة بين المهارات والمعارف التي تقدمها البرامج التدريبية بوضعها الحالي وبين الاحتياج التدريبي الفعلي، وأن هذه المشكلة المزمنة في التدريب إنما تعود إلى ضعف التقييم الموضوعي السليم للبرامج التدريبية أو غيابه، مما يسبب تكرار هذه العيوب التدريبية دون التعرف على طبيعتها وأسبابها لكي يمكن تلافيها، وهذا الخلل في العملية التدريبية قد لا يعزى للتدريب نفسه بوصفه أحد مقومات تنمية الموارد البشرية، وإنما للطريقة التي يدار بها التدريب، ابتداءً من التخطيط له، وانتهاء بالمتابعة والتقييم.

ونظراً لأهمية التقييم للبرامج التدريبية ودوره في تشخيص هذه البرامج وتحديد أثرها وجدواها، إضافة إلى إبراز مشكلاتها التخطيطية والتصميمية والإدارية سبعياً لتطوير هذه البرامج، فإن الدراسة ركزت على عملية تقييم البرامج التدريبية في المعاهد الأمنية من خلال فحص الآليات والإجراءات التي تنفذ بها وتمحيصها، ورصد منظومة التقييم وبيئته ككل.

مجلة البحوث الأمنيسة العدد ٢١ ـ رسم الأخر١٤٢٣هـ وعليه، فإن مشكلة الدراسة تمثلت في محاولة التعرف على فاعلية تقييم التدريب بعناصره المختلفة في المعاهد الأمنية.

# (٣) أهمية النراسة

يرى الباحث أن هذه الدراسة استمدت أهميتها من خلال عدة اعتبارات هي :

- ١. أهمية موضوعها، وهو تقييم التدريب الذي يعتبر من أهم مراحل العملية التدريبية لدوره التشخيصي لمنظومة التدريب، ومساهمته في تطويرها وتقعيلها، وتتأكد هذه الأهمية في مجال التدريب الأمني لحساسيته وخطورته.
- ٢. يتوقع الباحث أن تسهم نتائج هذه الدراسة في بعض الإضافة المعرفية لإجلاء الغموض الذي يكتنف عملية تقييم التدريب، وكذلك يتوقعلها أن تسهم باقتراح تعديلات وإضافات ومرئيات لتفعيل عملية التقييم كي تفي بأهدافها المتوخاة.
- ٣. أهمية أي دراسة بحثية ترتبط جذرياً بالجانب التطبيقي لها، ومدى مساهمتها في تحسين وتسهيل الواقع وتجاوز العقبات والأغرات. ويرى الباحث أنه من المكن من خلال هذه الدراسة التوصل إلى تحديد علمي لسمات تقييم التدريب الفاعل في المعاهد الأمنية والآليات التي تساعد على ذلك، والتوصية بالأخذ بها لتطوير التدريب وترشيده.
- 3. قلة الدراسات البحثية في مجال تقييم التدريب، وتقرد هذه الدراسة بانها انصبت على مرحلة تقييم التدريب ذاتها من حيث فاعليتها. وبعبارة أخرى، فإن مجال الدراسة ليس تقييماً للتدريب (Training Evaluation) بل تقييماً للتقييم نفسه (Meta-Evaluation).

#### (٤) أهداف الدراسة

هدفت الدراسة إلى تحقيق جملة من الأهداف يمكن إجمالها فيما يلي:

- أ. بلورة الجوانب التي بنبغي أن تشملها أدوات (نماذج) تقييم التدريب في المعاهد الأمنية .
- ب. رصد الجوانب الحالية التي تتناولها أدوات (نماذج) تقييم التدريب في
   المعاهد لمعرفة مدى وفائها بالجوانب المثالية المفترضة .
- ج. التعرف على واقع عملية تقييم التدريب الحالي في المعاهد الأمنية،
   للوقوف على مدى فاعليتها.
- تحديد مدى الاهتمام المعطى لعملية تقييم التدريب في المعاهد الامنية ليتم
   تقدير الأولوية المعطاة لهذه العملية .
- هـ.. تحديد أبرز الصعوبات والمعوقات التي تمنع من القيام بتقييم فاعل وموضوعي وبناء.
- و. المتعرف على مقترحات مسؤولي التدريب في المعاهد الأمنية لتطوير تقييم التدريب.

# (٥) تساؤلات اللراسة

سعت هذه الدراسة إلى معالجة تقييم التدريب في المعاهد الأمنية من خلال الإجابة على التساؤل الرئيس التالي: ما مدى فاعلية تقييم التدريب في المعاهد الامنية؟ وينبثق من هذا التساؤل الرئيس التساؤلات الفرعة التالية :

- أ. ما الجوانب الضرورية التي يفترض أن تشملها أدوات (نماذج) تقييم التدريب في المعاهد الأمنية ؟
- ب. منا الجوانب التي تشملها أدوات (نماذج) تقييم التدريب الحالية في المعاهد

#### الأمنية ؟

- ج. ما واقع تقييم التدريب الحالي في المعاهد الأمنية ؟
- د. ما مدى الاهتمام الذي تحظى به عملية تقييم التدريب في المعاهد الأمنية ؟
- هـ. ما أبرز الصعوبات التي تحد من فاعلية تقييم التدريب في المعاهد الأمنية ؟
- و. ما الاقتراحات والمرئيات التي يبديها المختصون في التدريب في المعاهد الأمنية
   لتفعيل عملية تقييم التدريب في هذه المعاهد ؟

# (٦) منهج البحث وأدواته

استخدم الباحث المنهج الوصفي في تناوله لمشكلة الدراسة. وقد ركز الباحث على فرعين من فروع المنهج الوصفي هما: المنهج الوثائقي، ومنهج المسح الاجتماعي.

كما استخدم الباحث أداتين لتنفيذ دراسته، وجمع البيانات المتعلقة بها هما : الاستبانة لتنفيذ الشق المسحي من الدراسة، والتي بلغ معامل ثباتها ٨٠,٠ ، وبطاقة التقييم لتنفيذ الشق الوثاثقى من الدراسة .

كما استخدم الباحث اساليب المعالجة الإحصائية المناسبة لتحليل بيانات هذه الدراسة وهي : التكرارات ، النسب المثوية، معامل ارتباط بيرسون، معامل ثبات الفاكرونباخ، المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري، تحليل التباين الاحادي (ANOVA).

# (٧) أهم نتائج الدراسة

أ. إن الجوانب الضرورية التي يفترض أن تشملها أدوات (نماذج) تقييم التدريب
 في المعاهد الأمنية تنقسم إلى:

- (١) جوانب لتقييم المدربين تتناول: القدرات المهنية، الجوانب الذاتية الشخصية، الجوانب النفسية، الجوانب الإدارية القيادية، الجوانب الأخلاقية السلوكية، الجوانب الاجتماعية، والجوانب التأهيلية.
- (۲) جوانب لتقييم المتدربين قبل التدريب، وأثناءه، وبعده مباشرة،
   وبعده بفترة معينة .
- (٣) جوانب لتقييم البرامج التدريبية تصنف إلى : جوانب قبل عقد البرنامج، وجوانب أثناء تنفيذ البرنامج، وأخرى بعد انتهائه مباشرة.
- ب. إن أدوات تقييم التدريب في المعاهد تقتصر على الاستبانة فقط، وهذه الاستبانات تغطي فترة ما بعد التدريب فقط، بالإضافة إلى أن محتواها قاصر عن الجوانب المفترض أن تشملها، وافتقادها للمرجعية العلمية، وبالتالي عدم مناسبتها للمعالجة الإحصائية.
- ج. إن واقع تقييم التدريب يتسم بسمات سلبية وأخرى إيجابية، لكن السمات السلبية اكثر وأعمق، ومن أبرز السمات السلبية: ضعف المعالجة الإحصائية لمحتوى ادوات التقييم من البيانات بسبب ضعف تصميمها من جهة وعدم وجود مختصين بالإحصاء من جهة ثانية، بالإضافة إلى نقص قدرة العناصر المنفذة للتقييم وكفائتها، وإهمال الاستفادة من التقنية الحديثة في تصميم أساليب التقييم، ومن أبرز السمات الإيجابية: السلامة اللغوية لأدوات التقييم وبساطتها وتطبيقها غالباً في كل مرة يعقد فيها البرنامج التدريبي.
- د. إن الاهتمام الذي تحظى به عملية تقييم التدريب في المعاهد الأمنية يعتبر اهتماماً متوسطاً، وذلك على التقصيل التالى:

- (۱) الاهتمام الذي تحظى به عملية تقييم التدريب على مستوى الجهات المنفذة للتدريب ليس بالدرجة المطلوبة، إذ لا يوضع تقييم التدريب في الاعتبار منذ مرحلة تخطيط البرنامج التدريبي وتصميمه، وقلة الموارد المالية المخصصة للإنفاق على إجراء تقييم التدريب، وضعف مبادرة المعاهد لإلحاق بعض منسوبيها بدورات في مجال التقييم، وضعف التعاون مع الهيئات والمؤسسات العلمية التيلها خبرة في مجال تقييم التدريب، وعدم الاستفادة من نتائج التقييم في تطوير التدريب.
- (٢) الاهتمام الذي تحظى به عملية تقييم التدريب على مستوى الجهات المستفيدة من التدريب يعد اهتماماً متوسطاً، إذ ليس لدى هذه الجهات الوعي الكافي بأهمية التقييم، بالإضافة إلى ضعف استجابتها في إعطاء معلومات التقييم.
- (٣) الاهتمام الذي تحظى به عملية تقييم التدريب على مستوى الأفراد محل التقييم يعد اهتماماً طيباً، ويتمثل ذلك في جدية المتدربين عند إجابتهم على أسئلة التقييم وتقبلهم له، ووجود وعي ملموس لدى المدربين باهميته، لكن هناك بعض السمات السلبية، كقلة اهتمام المدربين بتقييم انفسهم ذائياً، وقلة تعاون مصادر معلومات التقييم الأخرى (رؤساء المتدربين وزملائهم ومرؤوسيهم).
- هـ. إن الصعوبات التي تحد من فاعلية التقييملها حضور قري وأثر على فاعليته،
   وتنقسم هذه الصعوبات إلى:
- (٤) صعوبات إدارية، أبرزها ضعف التنسيق بين المعاهد والإدارات التي

يعمل بها المتدربون، إلحاق المتدربين بوظائف لا علاقة لها بالتدريب الذي حصلوا عليه، أو بالتأهيل الذي يحوزونه، كون البيئة الإدارية لا تساعد على نقل المهارات المكتسبة إلى الوظيفة، تغير مواقع عمل المتدربين، ارتفاع كلفة تنفيذ التقييم ومحدودية الاستفادة من نتائج تقييم التدريب في إعادة تصميم البرامج التدريبية وتطويرها.

- (٥) صعوبات فنية أبرزها: عدم وجود مستشاري تدريب متخصصين في المعهد، كون بيانات التقييم لا تحال إحصائياً، عدم استخدام معايير قياسية علمية لتقييم نتائج التدريب، إهمال استخدام الحاسب الآلي في تحليل معلومات تقييم التدريب، ندرة مقيمي التدريب المؤهلين، نقص كفاءة مصممي أدوات التقييم، عدم سمولية التقييم، عدم إجراء تعديلات في نماذج التقييم بصفة دورية، عدم التحديد الواضح الدقيق لأهداف البرنامج التدريبي، عدم التفسير الصحيح لنتائج التقييم، ضعف التجانس بين المتدريين مما يؤثر على نتائج التقييم، عدم واقعية معايير التقييم، وضعف موضوعيتها، والاقتصار على أسلوب واحد للتقييم.
- (٦) صعوبات اجتماعية وثقافية أبرزها : المبالغة في تضغيم عيوب التدريب وتحجيم فائدته، النظرة السلبية للتدريب من قبل الإدارات التي يعمل بها المتدربون، عدم تقبل أفكار المتدرب بعد عودته من قبل زملاء العمل لأسباب التنافس والغيرة، والنظرة لعملية التقييم على أنها تصدد للأخطاء.
- (V) صعوبات خاصة (مرتبطة بموضوع التدريب) أبرزها: صعوبة

تحييد العوامل الأخرى التي تؤثر في أداء المتدربين، وبالتالي في أداء المنظمة، إذ قد يرجع التحسن في الأداء لا إلى التدريب، بل لتحسن البيثة الإدارية، أو نتيجة وضع نظام حوافز فعال، ومن الصعوبات الخاصة قلة الدراسات البحثية في مجال تقييم التدريب في المعاهد الأمنية، وكون آثار التدريب بطبيعتها بعيدة المدى لا تظهر فوراً.

### (٨) توصيات الدراسة

اقترح الباحث في ختام دراسته هذه عدداً من التوصيات من أهمها :

- أ. إلحاق عدد من منسوبي المعهد أو إدارة التدريب المعنيين بالتقييم بدورات تخصصية، أو حلقات أو مؤتمرات حول موضوع التقييم .
- ب. استقطاب مستشارين في مجال التدريب للاستعانة بتأهيلهم العلمي
   وخبرتهم في مجال تقييم التدريب.
- إنشاء واستحداث قسم أو شعبة داخل الهيكل التنظيمي للمعهد أو
   إدارة التدريب تعنى بشؤون تقييم التدريب .
- د. توعية القيادات في المعاهد الأمنية والجهات المستقيدة من التدريب،
   وكذلك الأفراد المعنيين وتعريفهم بأهمية التقييم وفائدته.
- هـ. ضرورة القيام من وقت لأخر بمراجعة شاملة للخطة التدريبية بكل
   مراحلها، لتعزيز الإيجابيات، وتلافي السلبيات.
  - و. تشجيع الدراسات البحثية في مجال تقييم التدريب.
- ز. تنويع أدوات التقييم بحيث تشمل -بالإضافة للاستبانة والاختبارات المقابلة ، الملاحظة، والتقديرات .. وغيرها .
- ح . إنشاء هيئة عليا للتدريب تضم مديري التدريب في القطاعات الأمنية،

تتولى تنسيق السياسات التدريبية، وتوحيد المسميات والإجراءات، مما يسهم في تفعيل التدريب بجميع مراحله.

ط. ضرورة تصميم أدوات تقييم تعالج كافة مراحل التدريب وعناصره
 ومستوياته بحيث يتم تحقيق عنصري التكامل والشمولية.

وقد أوصى الباحث بإجراء دراسات علمية في مجال تقييم التدريب تشمل دراسة مدى وفاء الاختبارات المعمول بها حاليا بالمعاهد الأمنية بالأسس السليمة لتصميم وتنفيذ وقياس تحصيل المتدربين، ودراسة أسس ومعايير تصميم نماذج (أدوات) التقييم في المعاهد الأمنية مثل الملاحظة، والمقابلة والتقديرات لجميع مراحل التقييم.

ومن أبرز ما توصل إليه الباحث تصميم بطاقة مقترحة لتقييم عناصر العملية التدريبية، بحيث تشمل المدرب والمتدرب والبرنامج التدريبي، وتغطي جميع الجوانب التي يجب أن تشملها عملية تقييم التدريب.

مما سبق تتضح أهمية هذه الدراسة وتميزها وتفرّدها في موضوعها، إذ جاءت لتبرز أهمية تقييم أي برنامج تدريبي كجزء لا يتجزأ منه وفق طرق علمية سليمة تتسم بالموضوعية والبعد عن الأهواء والاجتهادات الشخصية، وبما يساعد على الارتقاء بجميع عناصر العملية التدريبية، وتصحيح الأخطاء إن وجدت. وقد بذل الباحث جهودا كبيرة وموفقة أدت إلى خروج هذه الدراسة بهذا المستوى الجدير بالتقدير. وعليه نوصي بأن تعمم هذه الدراسة على معاهد التدريب الأمني ومسؤولي إدارات التدريب في القطاعات الأمنية بالمملكة لتعم الفائدة.

# Security in the Prophets Era

#### Brigadier Dr./ Mujeb Ben Medi Al-Hoekel

Crime exists in human societies regardless of their size. As such, crime requires an efficient confrontation by specialized authorities. This research tackles security in the Prophet's era i.e. how it was carried out in a newly-established society that was lacking specialized security bodies. Therefore, the research poses, then answers the question: Who undertook fighting crime in the Prophet's era?

This research defines police, their preventive efforts and protection of leading figures. It also focuses on the State's security and its public establishments, and the sending of spies to detect enemies and criminals who tried to ruin the Islamic State. Focus is also given to the protection of civil life and environment. In addition, the research goes over the procedures of arresting criminals and investigating crimes. It is notified that the procedures of treating people in Islam are highly esteemed, since the accused is allowed to defend himself, and suspicion is interpreted in his favour. In addition, the research goes over the execution of penalties: capital punishment, cutting (hands), whipping and imprisoning. All of these procedures were perfectly carried out in the Prophet's era without the existence of specialized security bodies that are common nowadays.

# Social Factors Obstructing Psycho-Social Re-Adjustment as Perceived by Recovering Drug Addicts

Dr. Abdul Aziz M. Ben Hussein

The aim of this study is to uncover the social factors that obstruct the process of psycho-social re-adjustment as perceived by recovering drug addicts. Such factors are perceived by drug addicts as having negative impact on their attempt to re-gain psycho-social adjustment. To achieve the goal of this study, a semi-structured interview is designed. The subjects are 45 recovering drug addicts from Riyadh. The data are analyzed through a number of statistical techniques including: means, frequencies, chi-square test, one-way analysis of variance, and Scheffe's test. The results reveal eight factors, which are considered by the recovering drug addicts as having major negative impact on their re-adjustment progress. When subjects are divided into three subgroups according to the types of drugs used in the past, significant differences (p. 0.05 – p. 0.01) are observed. Finally, recommendations and suggestions for further studies in the field are stated.

# Water Resources Consumption and Economization

A Study of Water Resources in the Five-Year Development Plans in the Kingdom of Saudi Arabia

#### Dr. Ibrahim Mohammad Ali Al-Fiqi

This research tackles water resources and economization methods in the five-year development plans in the Kingdom of Saudi Arabia. At the outset, the importance of water is highlighted in the Quran and Sunnah, then aims of the study are stated. The research is centered around four major topics: geographical features of the Kingdom, water resources, water economization and its consequences, and economization methods in the agricultural sector.

The researcher concludes that there is an imbalance between the water resources available and the demand for them. He also confirms that there is a shortage of water reserve. Accordingly, he recommends a strict economization policy. He suggests that this policey be implemented by raising people's awareness of the importance of water and economization. He also suggests some technical methods that help in the success of this policy.

# Computer Curricula and Teachers at Military and Security Colleges in the Kingdom of Saudi Arabia

(A Descriptive Study)

#### Dr. Mohammad Abdullah Al-Oasem

This study is conducted on the teaching methods and content of computer courses at the military colleges in the Kingdom of Saudi Arabia. The sample of the study includes twenty-nine members of the teaching staff at all of thsese colleges around the Kingdom. The qualifications of these members are assessed, and their viewpoints towards the teaching methods and design of computer curricula are identified. In the conclusion, recommendations are stated by the researcher and envisaged as vital to the development of computer curricula at military colleges.

# International Changes and the United Nations Fight Against Transnational Organized Crime

Major Dr./ Mahmoud M. Abd- El- Naby.

The United Nations believes in the collective work of fighting and preventing crime. It has dedicated extensive efforts towards fighting the transnational organized crime. These efforts are manifested in conferences on crime prevention and treatment of criminals. In this paper, the relationship between the effects of international changes and the development of transantional crime is discussed. The international changes are embodied in two factors: the scientific and technological developments, and "Globalization". The United Nations effort is evident in the so-called "The United Nations Treaty For Fighting Transnational Organized Crime". In this treaty, the member countires stressed the importance of preventing criminal groups from utilizing the negative effects of these two factors in a harmful manner. The United Nations effort could reflect positively on actual realization of intrnational peace that would in turn boost human optimal values.

#### IN THIS ISSUE

- International Changes and the United Nations Fight Against Transnational Organized Crime Major Dr./ Mahmoud M. Abd- El- Naby.
- Computer Curricula and Teachers at Military and Security Colleges in the Kingdom of Saudi Arabia
   Dr. Mohammad Ben Abdullah Al-Oasem
- Water Resources Consumption and Economization
   A Study of Water Resources in the Five-Year Development Plans in the Kingdom of Saudi Arabía
   Dr. Ibrahim Mohammad Ali Al-Fiqi
- Social Factors Obstructing Psycho-Social

  Re-Adjustment as Perceived by Recovering Drug Addicts
   Dr. Abdul Aziz M. Ben Hussein
- Security in the Prophet's Era Brigadier Dr./ Mu'jeb Ben Me'di Al-Hoekel

# **General Supervisor**

General/ Abdulrahman A. Alfadda

# Editor -in-Chief

Dr. Mofarrej S. Alhoqbani

**Managing Editor** 

Major/ Abdulhafiz A. Almalki

#### **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi

Dr. Khalid A. Alhomodi Dr. Fahhad M. Alhamad

Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

#### **Editorial Board**

Col. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Dr. Faisal A. Alyousef

Dr. Fawzan A. Alfawzan Maj. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah

Dr. Naji M. Hilal

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



## Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 11 Issue 21 JUN, 2002

For correspondence: Send to the Editor

Security Research Journal P.O. Box: 46461 Rivadh 11532 Saudi Arabia

#### دعوة للكتابة

ترحّب مجلة البعوث الأمنية بنشر الأبعاث والدراسات في أحد مجالات الأمن بمفهومه الشامل (الجنائي، الصناعي، الفذانسي، الماني، الفكسري، الثقافي،الاجتماعي، الاقتصادي، البيني، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ)، وتدعو الباحثين إلى تقديم إنتاجهم العلمي لإدارة تحرير المجلة ليتم نشره في أحد الأعداد القادمة بإذن الله.

مع مراعاة ما يلي:

١) عدم تعارض العمل العلمي مع العقيدة الإسلامية.

٢) أن يكون العمل العلمي متفقا مع أهداف المجلة.

٣) أن يتسم بالجدة والأصالة والموضوعية، ويكتب باللغة العربية.

٤) ألا يكون قد سبق نشره أو تقديمه للنشر في دورية أخرى.

٥)مراعاة ما ورد في قواعد النشر الخاصة بالمجلة.

 اتخضع المواد العلمية المقدمة للنشر للتحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

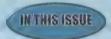
علما بأن المجلة تمنح مكافآت مالية لكتَّاب الأعمال العلمية التي يتم نشرها حسب ما ورد في اللائحة التنظيمية للمجلة.

ترسل الأعمال العلمية إلى العنوان التالي: مجلة البحوث الأمنية. ص. ب ٤٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

## Security Research Journal



Published By The Research & Studies Centre King Fahd Security College



- International Changes and the United Nations Fight Against Transnational Organized Crime
- Computer Curricula and Teachers at Military and Security Colleges in the Kingdom of Saudi Arabia.
- Water Resources Consumption and Economization A Study of Water Resources in the Five-Year Development Plans in the Kingdom of Saudi Arabia
- Social Factors Obstructing Psycho-Social Re-Adjustment as Perceived by Recovering Drug Addicts.
- Security in the Prophet's Era.



## مجللة المحوث الأمنية

دورية - عامية - محكمة مسار من مرفر مساوت و ادراسات بكلية اللك أولد الأمثية

## (في هذا العدد

- و جريمة تطبيق تقنية الاستنساخ على البسش
- و أثر انحراف القدوة على السلوك الانتحرافي لدى المراهقيات
- دراسة وصفية على طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة مكة
- تطبيقات تقنية فحص حبوب اللقاح في كشف الجريمة
- مفهوم الضحية بين نظرية علم الاجتماع والنظرية العامة للتجريم

#### أهداف المجلة

تهدف المجلة إلى تشر الإلتاج العلمي في مجالات الأمن بمفهومه الشامل (الجناني، الصناعي، الغذاني، الماتي، الفكري، الثقافي، الاجتماعي، الاقتصادي، الايتماعي، الاقتصادي، البيني، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأرمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحقيقا لهذا الغرض، ينشر في المجلة ما يلي:

١ - الأبحاث العلمية.

٧- تقارير اللقاءات العلمية (المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية).

٣-مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة.

#### المراسلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص. ب: ٢١٦١٦ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

> هواتف المجلة: رنيس التحرير: ۲٤٦٢٦٨٨ مدير التحرير: ۲٤٦٣٦٨٤ فاكس: ۲٤٦١٣٧٦

> > ردمد ۱۲۰۸-۰٤۳۰ ISSN.1658-0435 رقم الإيداع ۲۲/۳۳۹۱

المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية كلية الملك فهد الأمنية مركز البحوث والدراسات



## 

دوريَّة - علميَّة - محكمة

تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامل تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١٢ العدد ٢٦ ذو الحجة ١٤٢٤هـ / فبراير ٢٠٠٤م

الأراء والمعلومات تنشر على مسئولية كتابها ولا تعبّر بالضرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.



(الَّذَيِنَ آمَنُوا مَلَمُ يُلْسِمُوا إِيَانَهُمْ يِظِلُمِ أُولَاكَ لَهُمُ اللَّهِ الْمُلَوِ الْمَكُ لَهُمُ اللَّهُ اللِّلْمُ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُلِمِ اللللْمُلِمِ اللللْمُ اللَّالِمُ اللللْمُلِمُ الللِّلْمُ اللللْمُلِمُ اللللْمُلِمُ اللللْمُ اللللْمُ الللْمُلْمُ الللْمُلِمُ الللْمُلِمُ اللللْمُلِمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللللْمُ اللْمُلِمُ الللْمُلِمُ اللَّهُ الللْمُولِمُ اللْمُلْمُ الللْمُلِمُ ال

#### الميئة الاستشارية

١.د. عبدالعزيز بن صقر الفامدي رئيس أكاديمية نايف العربية العاوم الأمنية

ا.د. خالك بن عبدالرحمن العمودي جـــمــعـــة لـمـلـك ســعــود

د. فهاد بن معتد العمد التعمد ناتب مدير عام معهد الإدارة العامة البحوث والمعلومات

اللواء د./ على بن حسين الحارثي مدير عام السجير

اللواء د./ خالد بن سليمان الخليوي مساعد مدير عام الكلية للشنون التعليمية

الدكتور/ على بن عبدالله الشهري رئيس الدر اسلت المدنية بكلية الملك فهد الأمنية

#### هيئة التحرير

العميد د./ محمد بن علي القحطاني الدكتور/ فوزان بن عبدالعزيز الفوزان

العقيد د./ حامد بن أحمد العامري النكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف

الرائد د./ فايرْ بن عبدالله الشهري النكتور/ إبراهيم بن عبدالله الزهرائي

النكتور/ محمسة السيسة عرفسة

#### المشرف العام

اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كلية الملك فهد الأمنية

> وغيس التمويبو الدكتور/ مفرج بن سعد الحقبائي مدير مركز البعوث والنواسات

**مدير التحرير** الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

> سكرتير التعرير الرائد/ محمد بن سليمان المنيع

- جميع حقوق الطبع والنشر معفوظة لمجلة البعوث الأمنية، ويجوز إعادة النشر بعد
   الحصول على إذن خطى من رئيس تحرير الجلة، كما يجوز الاقتباس مع الإشارة إلى المصدر
  - ♦ تغضع البحوث والدراسات المنشورة للتحكيم وقق الضوابط الطعية المتعارف عليها.
    - ♦ يتم ترتيب المواد العلمية في كل عند وفقا لاعتبارات فنية.

#### قواعد النشر بمجلة البحوث الأمنية

يراعى أن تتسم الأحمال المقدمة للنشر بناجدة والأصالة والموضوعية، وتكتب ينفة عربية سليمة، وأسلوب واضح ، مع ملاحظة ما يلي.

#### أولا: اليحوث العلمية

- ضوابط تشر فليحوث والدراسات الطمية
- ١. أن يكون البلحث متخصصا في المجال نفسه ، ويجوز أن يشترك في كتابة البحث الثان.
- ٧. تقبل الأعمال الطمية التي لم يسبق تشرها أو تاديمها التشر في دورية أو مطبوعة لشرى.
  - ٣. ألا يتجاوز العمل العلمي ٥٠٠٠ كلمة، ولا يقل عن ٨٠٠٠ كلمة
- تكضع الدواد الطعية المقدمة التشر بالمجلة التحكيم وأق الضوابط الطدية المتعارف طبها.

#### ثانيا: عروش الكتب

- تنشر المجلة المراجعات التقييمية للكتب (العربية والأجنبية) حديثة النشر إذا تواقرت الشروط التثلية.
  - ١. أن يعالج الكتاب إحدى قضايا أو مهالات الأمن المتحدة، ويشتمل على إضافة علمية جديدة. أن يكون الكتاب متميزا ومشتملا على إضافة علمية جنيدة.
    - ٣. أن يكون معد المراجعة متقصصا في نفس المهال الطمي للكتاب.
      - ألا يكون قد سبق تقديم العرش ثلاث، في مطبوعة أغرى.
    - أن يعرض المراجع مثقصا واقيا المحاويات الكتاب مع بيان أهم أوجه التميز وأوجه المصور.
      - ١. ألا يزيد عند صفعات العرض عن (١٥) صفعة.

#### ثالثا: عروش الرسكل الجامعية

يراعي في الرسائل الجامعية موشوع العرض أن تكون حديثة، وتمثل إضافة علمية جديدة في أحد مجالات الأمن، وألا يزيد عند صفحات العرش عن (٠٠) مسلحة، مع مراعاة أن يشتمل على ما يلي.

- - ١. مقدمة لبيان أهمية مويشوع البحث
- ٢. ملخص أمطنكلة (موضوع) البحث وكيابية تحديدها, ٣. ملخص امتهج البحث وأروضه وعينته وأدواته.
- ملقص تلدراسة الميدائية (التطبيقية)، وأهم تتالجها.
- غائمة الأهم ما كوصل إليه البلحث من نتائج وتوصيف.

#### رايعا: تقارير اللقاءات الطمية

تُنْشِر المجلة التقارير الطمية عن الندوات والمؤتمرات ذات العلالة بأحد المجالات الأملية التي تحك داخل المملكة أو خارجها، ويشترط أن ياطي التقرير فعاليات الندوة أو المؤتمر، وأن يركز على الأبحاث الطمية وأوراق العمل المقلمة وتتقجها، وأهم التوصيات التي يتوصل إليها اللقاء، وإلا يزيد عند مطمات التقرير عن ٢٠ مطمأر

#### خامسا: ملاحظات عامة

- ١) يرأق ملخصان لكل عمل علمي أحدهما بالعربية والآخر بالإنجليزية، على ألا يتجاوز عد كلمات كل مفهما (٠٠٠) كلمة.
- ٧) يرفق معد المبل تبدَّة عن مبورته الذاتية تتضمن: الأسم، النرجة الطعية ،التقسمي الدقيق، المبل الحالي وجهته، أهم الإنجازات الطعية، طواله
  - للبريدي (العادي والإلكترولي)، وزأمي الهائف والفاكس .
  - ٣) تزميل ثلاث تعبغ ورأية من العادة الطمية العراد تشرها، مع نسسة الكترولية على قرص مرن IBM
  - £) بعد استكمال إجراءات التعديل وأبول العمل العلمي النشر تكم نصفة ورقية و تصفة إلكترونية على قرص مرن IBM
  - أ توضع الملاحق (إن وجدت) بشكل مستقل بعد تهاية المراجع مباشرة، وتتشر إذا رأت هيئة التحرير ضرورة ذلك. ٢) ترفق أداة جمع البيانات (إن وجنت) مع العمل الطمي وتنشر مع الملاحق إذا رأت هيئة التحرير ذلك.
- ٢) تعلى الأواوية في اللشر للبحوث والتقرير حسب الأسيقية الزمنية الورود الى هيئة تحرير المجلة، وذلك بعد إجازتها تحكيمها، ووقلا اللاعتبارات الطمية والفلهة التي تراها هيئة المتحرير
  - ٨) تثنثل الحقوق المنطقة بالأعمال الطمية المنشورة إلى المجلة.
  - ) تُصرف مكافأت مالية لكتاب الأعمال ظطمية التي يتم تُشرها في المهلة.
  - ١١) لا تعاد أصول الدواد الطمية إلى أصحابها، سوام نشرت أم ثم تنشر

#### سائسا: طريقة التوثيق

يجِب أن يشير ظكاتب الى ما يقتيمه من الأدرين، سواء كان ذلك على شكل تصوص مثق لة حرفيا أو افكار لكتاب تغرين، ولكنها مصوغة بلغة فكاتب تأسه، وذلك على النحو الثاني:

- الاقتباس الحرقي: يجب نقلهُ كما هو ، وتمييزه عن كلام الكاتب بإعدى طريقتين:
- \* إذا كان النص المقتبس في حدود خمسة أسطر، فيديل عن النص بوضعه بين علامتي تنصيص في بدايته وتهايته.
- \* أما إذا كان النص العقيس لكثر من خمسة أصطر ؛ أبطيع في فقرة جنيدة بعيدًا عن الهامشين الجانبيين (حوالي سم واحد
  - للداخل)، مع تضييق المساقة الرأسية بين أسطره بحيث تكون مساقة سطر ولحد.
    - الاقتباس غير الحرفي: وهو عرض لأراء كتاب تقرين والكارهم، مصوعة بلغة الكاتب يتم دمجه مع المش.

توبَّى الاقتياسات في العمل الطمي يوضع الهوامش داخل المثن، وذلك على النَّمو التالي:

(١) عندما يكون الاقتياس نصا بذكر رقع صقحة الاقتياس في صقحته بعد سنة تنشر مباشرة: (السعيد، ١٤١٣ هـ/١٩٩٩م : 69) (95) (George, 1985)

(George, 1985 : 45) (To: 1947/41417)

(٢) عندما يكون الإفتهاس عاماً، فإنه يشار إلى مصدر بمصافل القياض المكونة، وأنكه بوضع الأسم الأخير للمؤلف/المؤلفين، ومناة النشر بين فوسين:

. (Walter, 1995) (١٤٢١٠)

(٣) عند الأهباس أن الاستشهاد بمرجع سيقت الإشارة إليه في متن البحث، يذكر اسم المؤلف أو لا ثم توضع سنة النشر بين قوسين: ، البلا (١٤٤١) Walter (1995)

(غ) إذا ورد أسم المؤلف أمي القارة نفسها يحيث لا يمكن الخلط بينه وبين دراسات أغرى، فإنه يُكتلي يذكر اسم الكاتب قلط: وقد وجد البال أيضا ..... وقد وجد Walter أيضا ....

الحمد ..... وقد وجد watter العمد .... (\*) علد الاقتباس أو الاستشهاد بمصادر المختلفة، توضع أسماه المؤللين ومشوات النشر بين قوسين: (قليل، ١٤٢١هـ) الماقعي، ١٤٢١هـ)

(George, 1993 ; Smith, 1995 ; David, 1997) غند الإقتباس أن الإستشهاد بأكثر من مرجع لمؤلف واحد تشرت في تفس العلم، يميز بين المراجع باستقدام ترتيب الأحرف الهجالية لكل (٢)

ر المساور الم

(٧) عند الاقتياس من عبل الأخر من مؤلف تتكر في المرة الأولى الأقلف (الأسماء الأخيرة) ليموم المؤلفين، تقيها سلة الثقر بين قوسين: المنبود، ضياء الدين، هلال (١٧ عاهـ ١٩٩٧م)

George, Jone, and Smith (1985)

وفي نلمرات التالية يذكر اللقب (الاسم الأخير) للمؤلف الأول، تليه عبارة وتقرون تليها سنة للنشر بين فوسين: المسعد، وتقوين، (١٩٤٢/١٤١٢) (George *et al.* (1985) ،

سابعا: طريقة كتابة فاتمة المراجع

يدرج أن مرجع بشار إليه في متن البحث أن الدراسة في فلصة العراجع، وتصفف في قصة ولمدة في نهاية البحث مهما عان فرعها؛ تقي، دوريات، ميكات، ولشق رصعية، .....فيّ: وترضع المراجع العربية أو لا تابها المراجع الأطبية، وزرته، أبجديا حسبه الاسم الأطبي المؤلف أن الباحث، ولكك والمتنفق القالي.

أ) الكتب

ريوم، حمد (۱۹۸۶), نظرية الأمن القومي تعربي والتطور المعاسر الثعابل الدولي في منطقة الشرق الأوسطر القاهرة: دار الموقف العربي.

پ) قصل في كتاب

ظلمرًا، سعود بن محمد (١٩٩١/١٤١), التقطيط, في سعود القمر ولقرون، الإدارة الماسة: الأسس والوظائف, الرياش: مطابع الذراءق التجارية, ص ١٨٤٥٠.

Baha El-Din, A. (1981). An Arab View of Superpower "Security" in the Guif. In Abdel Majed Farid at at. Oil and Security in The Arbian Guif, London: Croom Helms.

چـ) البحوث والدر اسات

ُ مِثَّلَيْ أَهمَدَ، محمد (۱۹۸۱), "حول تحولات مفهوم الأمن العربي شائل السيعيلات" ؛ الفكر الاستراكوبي العربي، يبروت: معهد الإلمام العربي، ١: ٩-٠٠ .

Al-Rumaihi, M. (1987-88) "Arabian Gulf Security". American - Arab Affairs, 23: 47-56.

د) الوثائق والتشرات الرسمية

ـ الكتف الإحصائي (١٨ ٤ ١هـ/٩٠ ١م). الرياض : وزارة الداغلية.

. تظام خدمة الضياط الصناد بالمرسوم الملكي رقم (م/٢٧) في ٢٩٣/٨/٢٨ هـ.

هـ) الرسائل الطمية

السلام، عبدالمؤنذ ( ٢١١). تقويم منفج كلية الملك فهد الأمنية الشاسة بمكافحة الشباب وبورها في تأهيل طبطة الأمن، وسطة منوستير غير منشورة، الرياض: اكليمية تفيف العربية للطوم الأمنية.

Alshchri, F. (2000). Electronic Newspapers on The Internet: A Study of the Production and Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation, University of Sheffleld, UK.

#### كلمة العدد

الحمد نشرب العالمين والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين نبينا محمد وعلى أله وصحبه أجمعين وبعد:

إن التقدم العلمي والتقني الذي شاع في أوساط المجتمعات الإنسانية وما ترتب عليه من تطور مماثل في مجال وأسلوب الجريمة قد فرض علينا بذل المستحيل حتى نستطيع مواكبة هذه المستجدات وحستى نستطيع المحافظة على تميزنا الأمنى الذي أصبح من خصوصية المجتمع والفسرد السعودي. ولعل أفضل وسيلة تُمكننا من تحقيق هذا التطلع الأمنى تتمثل في تفعيل البحث العلمسي والدراسسات الميدانية في مجال العمل الأمني حتى نستطيع بالإضافة إلى تحديد عناصر الجريمة ومكوناتها الرئيسة التعرف على مسبباتها الحقيقية للحد من وقوعها وانتشارها في المستقبل. كما أن تفعيل دور مراكز البحوث والدراسات قد أصبح من مقتضيات الضرورة الأمنية باعتبارها الآلبية الأمثل لإيصال المعرفة المتخصصة إلى رجال الأمن الميدانيين من خلال ما تقدمسه من إصدارات علمية وندوات متخصصة تضاعف من الوعى المعرفي لدى رجل الأمن وتساعده علمي الربط بين الوقائع الميدانية وإطارها العلمي النظري. وفي هذا السياق يأتي هذا العدد من مجلتكم مجلة البحوث الأمنية ليضيف لبنة علمية إلى عملية البناء والتطوير التي تستهدف المنظومة الأمنية بمكوناتها وعناصرها المختلفة وليحقق التواصل الفاعل مع الباحث والمهتم على ساحة العطاء الأمني العربي. ومما لاشك فيه فإن هذا الوعاء العلمي بما يتضمنه من أبحاث ودراسات شارك في إعدادها نخبة مميزة من المهتمين بالقضايا الأمنية يمثل حلقة وصل مهمة نسعى دائماً إلى تطويرها وتتميتها لتمتد إلى كل باحث ومهتم على الساحة المحلية والعربية وانتمكن من تفعيل المنهج التحليلي في التعامل مع الظواهر والمتغير ات الأمنية.

وفي هذا العدد نطالع العديد من الأبحاث المهمة حيث يقدم الدكتور/ منصور بن عمر المعابطة أستاذ الطب الشرعي المعاعد بكلية الملك فهد المنية بحثاً مميزاً يتناول من خلاله جريمة تطبيق تقليية الاستنعاخ المستعام على البشر ويبين تعارض الأهداف التي قدمها الباحثون في شئون الاستنساخ لتسبرير عملية الاستنماخ البشري مع العقيدة الدينية والضوابط التشريعية والقانونية والأمنية ومع القيم الإنسانية والاجتماعية والأخلاقية المتعارف عليها. كما وجه الباحث الدعوة إلى كافة الأجهزة المعنية الوقوف في وجه تطبيق تقنية الاستنماخ البشري حماية للبشرية من المخاطر التي نترتب على هذه العملية المستحدثة.

وفي دراسة وصفية على طالبات المرحلة المتوسطة في مكة المكرمة يتناول الدكتور/ محمد بسن مسفر القرني أشراذ الخدمة الاجتماعية المساعد بجامعة أم القرى أثر انحراف القدوة على السلوك الانحرافي لدى الطالبات المراهقات، وقد توصل الباحث إلى نتائج مهمة أبرزها وجود علاقسة ارتباط ليجابية بين انحراف القدوة وبين الانحراف السلوكي لعينة الدراسة البالغ عددها

الإجرامية بين فئات المجتمع وتحد من التفاعل السلبي بين عناصر المجتمع المختلفة.

البحث الثالث في هذا العدد يقدمه الأستاذ الدكتور / إبر اهيم صادق الجندي و العميد الدكتور / المحمد بن على ال سعد ويتناول تطبيقات تقنية فحص حبوب اللقاح في كشف الجريمة. فوفقاً للباحثين، فيل التحليل الجنائي لبقايا حبوب اللقاح والبذور بساعد في حل القضايا الشرعية من خلاله يمكن الربط بينها وبين خلال قدرة هذا الإجراء على تحديد مصدرها المجغر افي الذي من خلاله يمكن الربط بينها وبين مسرح الحادث. وقد أوصى الباحثان بضرورة التوسع في إجراء المدراسات العلمية في هذا المجال الهسام لجنب عيناية واهمتمام رجال الشرطة وللامنتفادة منها في التعامل مع القضايا الجنائية المحتلفة. أما البحث الأخير في هذا المحل المحتلفة، أما البحث الأخير في هذا المعدد فيتلول مفهوم الضحية بين نظرية علم الاجتماع العربية والعلوم الاجتماع المندية في علم الضحية الملك خلاء وفيه يتتبع الباحث تاريخ مفهوم الضحية والتحريري إلى نطاقه العملي التطبيقي.

وكما يلاحظ القارئ الكريم فقد حرصنا أن يتضمن هذا العدد أبحاثاً ودراسات ذات أبعاد ومجالات مختلفة حتى نستطيع أن ننوع من مكونات المائدة العلمية لرجل الأمن والمختص في دراسة القضايا الأمنية كمحاولة لتغطية محاور الأمن بمفهومه الشمامل وكإجراء ضروري لتفعيل وتتفسيط حركة البحث العلمي في القضايا الأمنية المختلفة. كل ما نرجوه هو أن يسهم هذا المدد في تحقق يق القضايا الأمنية المختلفة. كل ما نرجوه هي قدرتها على صباغة الإطار العلمي النظري للقضايا الأمنية بما يحقق التكامل والتواصل مع الجهود المميزة التي يبذلها رجال الأمنية بما يحقق التكامل والتواصل مع الجهود المميزة التي يبذلها رجال الأمني ميدان العطاء وبما يسهم في دعم المرتكز الأمني الوطني.

وفي الخيام أتقدم بجزيل الشكر والتقدير إلى الزملاء الباحثين وإلى رئيس وأعضاء هيئة الإشراف وإلى الزملاء أبدوه من تعاون ماهم الإشراف وإلى الزملاء أعضاء هيئة التحرير على ما بذلوه من جهد وما أبدوه من تعاون ماهم في الهيئة في الهيئة الإدارية بالمجلة وعلى رأسهم الزميل الرائد/ عبد الحفيظ المالكي مدير التحرير والزميل الرائد/ محد العفيظ المالكي مدير التحرير والزميل الرائد/ محمد المنبع سكرئير التحرير لما يقدمانه من جهد متميز لتطوير وتعمية التواصل العلمي مع البخشين المختصين وما يبذلاته من جهود رائعة في مبيل الرقي بالعمل الإداري في مجلة البحوث الأملية نسأل الله قدير وبالإجابة جدير.

الدكتور/ مفرج بن سعد الحقبائي drmofa@yahoo.com

### المعتويات

	اولا: البحوث العلمية
	<ul> <li>جريمة تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر</li> </ul>
10	الدكتور / منصور بن عمر المعايطة
	<ul> <li>أثر انعراف القنوة على السلوك الانعرافي ثنى المراهقات : دراسة وصفية على طالبات المرحلة</li> </ul>
	المتوسطة بمدينة مكة المكرمة
٥٧	الدكتور/ محمد بن مسفر الڤرتي
	<ul> <li>تطبيقات تقنية فعس حبوب اللقاح في كشف الجريمة</li> </ul>
97	الدكتور / إبراهيم الجندي، والدكتور / محمد آل سعد
	<ul> <li>مفهوم الضعية بين نظرية علم الاجتماع والنظرية العامة للتجريم</li> </ul>
171	الدكتور/ ناجى بدر بدر إبراهيم
	ثانياً: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب والرسائل الجامعية
	● تقرير عن : المؤتمر العربي النولي لمكافعة الفساد
۱۷۰	الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي
	<ul> <li>تقرير عن ورشة عمل "أحكام في المطوماتية"</li> </ul>
۲.0	الدكتور/ عبدائر حمن بن عبدالله السند
	<ul> <li>عرش كتاب : مقومات القرار الأمني</li> </ul>
777	الرائد / محمد من سلمان المنبع

# أولاً: البحوث العلمية

#### جريمة تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر

إعداد :

الدكتور/ منصور بن عمر العايطة

أستاذ الطب الشرعي الساعد

قسم العلوم الجنائية \_ كلية الملك فهد الأمنية

#### مثخص الدراسة

يعد الاستنساخ أحد منجزات الثورة العلمية البيوتكنولوجية في عصرنا هذا، والذي قد يخدم البشرية في كثير من النواحي الهامة إذا ما تم استخدام هذا الإنجاز العلمي الهام في مكانه السليم ، وهو في تطبيقه على الحيوان والنبات لصالح البشرية وخدمة الانسان • إلا أن القرور العلمي بدأ ينحو منحا (خطيرا) في مجال الاستنساخ عندما أعلن الباحثون في هذا المجال تطبيق تقتية الاستنساخ على البشر وسوغ لذلك أهداف وغايات • فجاء هذا البحث ليبين الأهداف التي صاغها الباحثون لتطبيق تقنية الاستنساخ على الإنسان والتي من أهمها كما أعلن المساعدة في علاج الكثير من الأمراض وخاصة أمراض العقم، والمساعدة في حل مشكلة نقل وزراعة الأعضاء البشرية وتوفيرها للمرضى المحتاجين إليها وهم كثر، و إمكانية إعادة استنساخ الأفراد والأشخاص ذو المواهب والقدرات العالبية والمميزة من البشر كالقادة التاريخيين والعلماء والقلاسفة وغيرهم • وبين هذا البحث من خلال الدراسة تعارض تلك الأهداف مع العقيدة الدينية والضوابط التشريعية والقانونية والأمنية والقيم الإنسانية والأسرية والاجتماعية والاخلاقية والمعارف الطبية ، واستعرض المخاطر الكبيرة التي سوف يجليها تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر من جميع النواهي الأسرية والاجتماعية والصحية والقانونية والجنائية ، مما يجعل تطبيق تقتية الاستنساخ على البشر يشكل جريمة دولية مستحدثة ضد البشرية كافه ، فمن الناحية الدينية بين البحث أن الاستنساخ مخالفة صريحة لسنة الله سبحاته وتعالى في الخلق وتكاثر الأمم، ومن الناحية الأسرية والاجتماعية بين البحث أن الاستنساخ يسعى إلى هدم مؤسسة الأسرة العريقة وذلك من خلال قصل الإنجاب عن طريقه القطري الرباني وهو طريق الزواج ، ومن النواحي القانونية بين البحث أن من شان الاستساخ أن يسوق إلى ضياع الحقوق الشخصية المدنية والمالية والالتزامات والمسؤولية في المجتمعات وذلك بسبب التطابق والتماثل في المظهر والصفات الوراثية بين هؤلاء ء الأفراد المستنسخين ، ومن الناحية الصحية بين البحث على عكس ما أعلن ، حيث بين البحث إن من شان الاستنساخ البشرى أن يزيد من احتمال ظهور الأمراض بين المستنسخين وخصوصا الأمراض التي لها أسبابا وراثية ، كما الله على الصعيد الأمني والجنائى بين البحث أن من شان تطبيق الاستنساخ على البشر أن يزيد من معدل تقشى الجريمة في المجتمع وازديادها والتي تسعى الجهات الأمنية في مختلف بقاع العالم إلى مكافحتها والتقليل منها ما أمكن، كما أنه كذلك سوف يضعف من قيمة الأثلة الجنائية التي يعتمد عليها كثير في التحقيق الجناني أو يفقدها قيمتها الأثباتيه والفاتونية وخصوصا الأدلة البيولوجية كالبصمات ، وذلك بسبب التطابق والتشابه بين المستنسخين ، كما جاء هذا البحث البشحذ ألهمم كافة من خلال الدول والهيئات العالمية والمؤسسات الدينية و القانونية والبحثية والإنسانية للوقوف في وجه تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر من خلال سن التشريعات التي تمنع تطبيق هذه التقنية على الإنسان وتجرم وتعاقب من يقدم على ذلك العمل، واقتصارها على الحيوان والنبات لخدمةً المصلحة الإنسانية وفائدة البشرية ،

#### مقدمة

تعد الاكتشافات العلمية المنتالية التي شهدتها السنوات الأخيرة من هذا القرن من أهم التطورات العلمية في حياة البشرية ومن أخطرها في نفس الوقت، حيث برزت لنا اكتشافات و تطورات لم تكن في تصور الناس، وكل اكتشاف و تطور منها يفتح الافعاق أمام اكتشافات وتطورات أبعد أثرا وأشد إثارة و أحيانا أشد خطرا على البشرية ، فقد اكتشفوا الذرة وجعلوها سلاحا فتاكا يهدد البشرية بالفناء والدمار من جانب، ووسيلة هلاك ودمار للطبيعة من جانب آخر ، ولم تقف هذه الاكتشافات والستطورات عند هذا الحد بل أخذت بعض الاكتشافات العلمية تنحو منحا خطيرا متجاوزا في خطورته واثاره على البشرية جميع الاكتشافات التي قام بها الإنسان، وذلك بسبب التأثير القوي الذي أحدثته ويمكن أن تحدثه في الحياة الإنسانية بكافة جوانسيها ، ومسن إحدى أهم تلك الاكتشافات العلمية الحديثة التي أثير حولها الجدل الواسع من حيث آثارها وأخطارها ومشروعيتها واستخداماتها منذ عام ١٩٩٧ م ما سمعي بتقنية الاستساخ و إمكانية تطبيقها على البشر وخاصة بعد نجاحها في الحيوانات اللبونة ( التعجة دولي) ،

وان كانت الجريمة ظاهرة اجتماعية ملازمة البشرية منذ نشأتها كما تحدث عن نلك القران الكريم في قصة ابني آدم عليه السلام قابيل وهابيل بقوله عز وجل: (واَتُلُ عَلَيْهِمْ نَبَا النّبَى آدَمَ بِالْحَقِّ إِذْ قَرْبًا فَرْبَاناْ فَتُقُلِّلَ مِنْ أَحَدِهِمَا وَلَمْ بِيُقَيِّلُ مِنَ الآخَرِ قَالَ لِأَقْتَلَكُ قَالَ إِنَّمَا يَتَقَبَّلُ اللَّهُ مِنَ الْمُتَّقِينَ لَئِنْ بَسَطْتَ إِلَيَّ يَدَكَ لَتَقْتَلُنِي مَا أَنَا بِبَاسِطَ يَدِي إِلَيْكَ لَأَقْتَلُكَ إِنِّي أَخَافُ اللَّهُ مِنَ الْمُتَّقِينَ لَئِنْ بَسَطْتَ إِلَي تَبُوعَ وَإِنْمِكَ فَتَكُونَ يَدِي إِلَيْكَ لَاثَقْتُلُهُ فَأَصَدِيمَ مِنَ الْمُتَقِينَ لَلْهُ مَنْ أَلْهُ مِنْ أَصْدِينَ فَلَوْعَتَ لَهُ نَفْسُهُ قَتْلُ أَخِيهِ فَقَتَلُهُ فَأَصْدِيمَ مِنَ الْحَديمة كما أَسْرِيا قَديمة قدم الإنسان إلا المُحادِينَ (المائدة ٢٦ -٣٠) وإذا كانت الجريمة كما أشريا قديمة قدم الإنسان إلا

أن حجمها وأنماطها وأنواعها و انجاهاتها وتطورها كما وكيفا تخضع لمعايير منعددة في تحديد صورها وأشكالها، منها طبيعة المجتمع البشري المتلاحقة عير العصدور وحضدارته المتطورة والمستجدات العلمية المتلاحقة وما يصاحبها من صعوبة في التكيف مع هذه المستجدات العلمية والاستجابة المعطياتها وانعكاساتها على قيم المجتمع وثوابته، وهذا هو شأن المنجزات والاكتشافات العلمية والحضارية المتجددة والتي تشكل من جانب ضرورة من ضرورات واسباب التقدم والمتطور، إلا أن بعضها في الوقت نفسه بشكل ضروبا متفننة في قتل الإنسان وتنميره، ومن التطورات والاكتشافات العلمية التي أصبحت مصدر قلق وخوف للبشرية ما مسمي بتطبيق تقنية الاستساخ على البشر، والتي تشكل في حال تطبيقها نوعا من أنواع الجريمة المستحدثة، والتي عرفها المختصين،" بأنها كل فعل بشكل خطرا على المصاح الأساسية الجماعة والتي يتوجب على المشرع حمايتها بنصوص عقابية " (حبوش ١٩٩٩ م، ص ٢٤٠)،

وعلى السرغم مسن تصسريح العديد من الباحثين والاطباء العاملين في مجال الاستنساخ بان الإمكانية أصبحت متوفرة لتطبيقها على البشر في السنوات القادمة، حيث ذكر أحد اختصاصي الاستنساخ واسمه (ريتشارد سير) في مقابلة معه في عيادته في شيكاغو بان تطبيق تقنية الاستنساخ على الإنسان سيتم ويتحقق خلال ٥ عيادته في شيكاغو بان تطبيق تقنية الاستنساخ على الإنسان سيتم ويتحقق خلال ٥ مدا السحنوات، وأضاف بأنه يرغب في أن يكون الأول من الباحثين الذين يعملون فسي هذا المجال وانه لا يعتقد أن الموضوع صعب التحقيق وأنه واثق من النجاح (جسريدة Today وهو بلحث أمريكي متخصص في أمراض العقم ، قال وهو يدلي بشهادته أمسام لجنة تابعة للكونجرس الأمريكي تتحرى احتمالات تحريم الاستنساخ البشري

فسي الولايسات المستحدة الأمريكية، انه لا يوجد أي عوائق طبية أو علمية أمام الاستساخ البشري لكن هناك مشاكل علمانية، وأضاف أن فريقه المؤلف من تسعة أعضاء يضم أطباء ومختصين وفنيي مختبرات، وأضاف أنه أسس موقعين عالميين خارجين تبدأ فيها عمليات الاستساخ لكنه امنتع عن تحديد مكانهما (الشرق الأوسط العدد: ٥٩١٨) الا ان الحدث قد تم بالفعل قبل مرور تلك الفترة الزمنية كما اشارت التقارير والدراسات اللاحقه، حيث أعلنت عالمة فرنسية في تاريخ ٧٧ /١٠ / ٢٠٠٢ م اسمها برجيت براسوالية ( Brigtte Boisselr ) وتعمل لحساب شركة امريكية تدعي (كلونيد ) أنها نجحت في اجراء عملية استنساخ لأول إنسان في الولايات المتحدة الامريكية، وهي طفلة أطلق عليها اسم " ايفا " أو "حواء" وأكسدت برجيت التي صدمت العالم بهذا الإعلان أن الطفلة حواء هي بداية لمسلسلة من الأطفال الذين سيتم استساخهم، (شبكة الأنباء المعلوماتية)،

#### أهمية البحث

تاتى أهمية هذا البحث من عدة جوانب هامة، منها أن موضوع تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر قد حصل كما تشير إلى ذلك الدراسات والتقارير، و أن استخدام هذه النقنية وتطبيقها على البشر يعد مشكلة حقيقية تواجه الإنسانية والبشرية عامه و ترقي إلى مستوى العمل الإجرامي الحقيقي وتشكل نوعا من أنواع الجريمة المستحدثة، وذلك لأن هذا الموضوع سوف يمس ويطال أكرم مخلوقات الله وخليف ته على الأرض وهو الإنسان من خلال أثاره ومخاطره وتجاوزاته، حيث تكمن خطورة هذا الموضوع في أنه سوف يمكن بعض العاملين في حقل الاستنساخ من التلاعب في الصفات الوراثية للأحياء (الإنسان) حسب الرغبات والميول مدن التسطرة والأهداف، كما أن الخطورة في هذا الموضوع تتمثل كذلك في أن هذه

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٦) أو الحجة ٢٤٢٤هـ التقنية أصبحت متوفرة في الدول المنقدمة والتي ربما تلجا في أبحاثها وتجاربها في هذا الموضوع إلى الدول والشعوب الفقيرة وهي دول وشعوب العالم الثالث ومنها شعوبنا العربية والإسلامية ، حيث تجعل إنسان هذه الشعوب حقلا وميدانا لتلك الستجارب الإجرامية وخاصة بعد أن تبين للعديد من الدول المتقد مه خطورة هذه الستجارب ونتائجها المدمرة من العبث بالأجنة إلى إنتاج مواليد القطع البشرية من الجل الكسب والتجارة وغيرها من الأخطار والجرائم والهذا كله ولأسباب عقائدية وأخلاقية سوف نتسناول في هذا البحث موضوع جريمة تطبيق تقنية الاستساخ على البشر و

#### أهداف البحث

يأتي هذا البحث بهدف مواجهة الخطر والجنوح للاكتشاف العلمي في مجال الاستساخ وتطبيقه على البشر، من خلال التعرف على الأهداف المعلنة للاستساخ البشري وبيان المخاطر والجرائم والأثار التي معوف تنجم عن تطبيق ذلك النوع من الاستساخ، وخاصدة ما يستعلق منها بالجوانب العقائدية و الصحية والأسرية والاجتماعية والقانونية والأمنية وخطرها على الانسان والمجتمع، كما يهدف الى بحث وتحديث وتطوير الإجراءات والتدابير القانونية والاجتماعية والأخلاقية التي تحضر وتحرم وتجرم تطبيق تقنية الاستنساخ على الانسان، وتحديد أوجه العلاقة بين البحث العلمي والاكتشافات العلمية من جهة و جنوح بعض التطورات العلمية وإساءة استخدامها من جهة أخرى مما يقود الى وجود أنماط مختلفة من الجرائم.

#### منهجية البحث

استندت الدراسة الحالية إلى منهج الأسلوب الوصفي ومنهج دراسة الحالة لمعرفة حجم المشكلة و أبعادها و آثارها و أخطارها المتوقعة على الإنسان والمجتمع من جميع الجوانب الشرعية والأسرية والاجتماعية والمتحية والأمنية والمتحية وا

#### تساؤلات الدراسة

وسوف تحاول الدراسة الإجابة على عدة تساؤلات هامة في هذا الموضوع منها:

- مــا الأهــداف التــي يســعى الأطباء والباحثون لتحقيقها من الاستنساخ البشري؟
- ما هي المخاطر والجرائم من تطبيق تقنية الاستنساخ في الإنسان على
   الفرد والأسرة والمجتمع؟
- هـل مـنافع الاستساخ البشري توازي مخاطره وسلبياته فيما يتعلق بالإنسان الذي هو محور هذه العمليات؟
- ما الضوابط الشرعية والقانونية والأخلاقية والإجراءات التي تحكم مثل
   هذه التقنيات؟

#### خطة البحث

وللإجابة على هذه التساؤلات المتعلقة بموضوع البحث تم تقسيم هذه الدراسة إلى ثلاثة مباحث، هي:

المبحث الأول: الأمس العلمية للتناسل والتكاثر الطبيعي والاستنساخ البشري.

مجلة البحوث الأمنيسة

المبحث الثاني: الأهداف المعلنة لتطبيق تقنية الاستنساخ على البشر. المبحث الثالث: جرائم ومخاطر تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر خاتمه: وتشمل النتائج والتوصيات

#### المبحث الأول الأسس الطمية للتناسل الطبيعي في البشر وتناسل الاستنساخ

إن جسسم الإنسان ذكرا كان أم أنثى يحتوي على نحو ٢٠ ألف مليون من الخلايا، ومن أهم مكونات الخلية النواة ، ومن أهم وظائف النواة التي أو دعها الله بها إصدار الأولمر للخلية بالانقسام، و تحتوي نواة الخلية بداخلها الكروموسومات، وهمي أجسسام خيطبه الشكل تحمل الجينات والتي هي مراكز الشفرات الوراثية، ويمتاز الكروموسوم بتنظيم خاص، ولم سمات متميزة ووظائف خاصة، وهو قادر على التكاثر الذاتي والاحتفاظ بخصائصه المظهرية والوظيفية عبر مراحل الانقسام الخلوي، وتكون الكروموسومات مسؤولة عن نقل الصفات الوراثية من الاباء إلى الكروموسومات ثابية في النوع الواحد من الكائنات الحية لدرجة أنه يمكن تحديد نوع الكائن الحي وتصنيف الكائنات الحية وفقا المدد كروموسوماتها، ومن الناحية نوعين رئيسين من الخلايا هما:

۱ - خلایا جسدیه Somatic cells

Germ cells خلایا جنسیه – ۲

#### الخلايا الجسدية

#### الخلايا الجنسية

تختلف الخلايا الجنسية في الإنسان في الذكر عنها في الانثي، فهي في الذكر تسمى الحيمن (الحيوانات المنوية) وفي الأنثى تدعى البويضة (البويضات)، وبالنسبة للحيامن عند الذكور تغرز في الخصيتان بعد سن البلوغ، أما بالنسبة للخلية الأنثوية فهي تطلق من المبيض بعد سن البلوغ، و تعتبر الخلية الأنثوية (البويضة) اكسبر خلية عند الأنثى من حيث الحجم حيث يبلغ حجمها ١٠% من الملمئير المكعب الواحد، ويطلق المبيض في الحالات الطبيعية بويضة واحدة كل ٢٨ يوم،

وقد يحدث أن يطلق المبيضان كل واحد منهما بويضة في أوقات متقاربة بعضها من بعض أو قد يطلق المبيض الواحد نفسه بويضنتين في آن واحد (الجاعوني، ١٩٩٣ م، ص١٩٨٠).

وتختلف الخلايا الجنسية في الإنسان عن الخلايا الجسدية في أمرين هامين هما:

١ – أن كل نوع من الخلايا الجنسية يحتوي على ٢٣ كر وموسوم ، أي نصف
عـدد الكروموسومات في الخلية الجسدية ، وهذا يعني أن الخلايا الجنسية
توجد فـي حالة غير استقرار أو إشباع وراثي ( هابلويد ) ومن ثم فهي
بحاجة إلى المرور في مراحل تكوين أخرى ،

٧ - أن كـل مـنهما يحمـل صـفات وراثية أخرى تختلف عما تحمله الخلايا الجسدية ، وهي الصفات الوراثية الخاصة بتحديد الجنس (النوع) ذكر أم انثى .

#### طريق التناسل الطبيعي في الإنسان

أن الطريق الفطري الدني قدره الله سبحانه وتعالى ورسمه للبشرية المتناسل والمستكاثر الطبيعي والحصول على النسل هو طريق الزواج ( النكاح ) بين الذكر والأنثى ، وخلق سبحانه وتعالى للزوجين وسائل الإنجاب وهيأ كلا " منهما لدوره الطبيعي في عملية التناسل والتكاثر ،حيث قال سبحانه وتعالى في ذلك (يا أيّها الطبيعي في حملية التناسل والتكاثر ،حيث قال سبحانه وتعالى في ذلك (يا أيّها المال أيّا خَلَقَاكُمْ مِن نَكَر وَانْتَى وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوباً وَقَبَائِلُ لِتَعَارَفُوا إِنَّ لُكْرَكُمْ عَند الله الله عليم خَبِيرً ) (الحجرات: ١٣) (وَانَّهُ خَلَقَ الزَّوْجَيْنِ الذَّكَرَ وَالأَنْثَى وَمَا لَانَّهُ عَنْدَ وَالْأَنْدَى وَالْمُنْدَى وَالنَّهُ عَلَيْدًا وَالمَالِقُونَا اللهُ عَلَيْدًا وَالنَّهُ عَلَيْدًا وَالنَّهُ عَلَيْدًا وَالْمُوا الْهَا عَلَيْدُونَ اللهُ عَلَيْدًا وَالْمُوا اللهُ عَلَيْدًا وَالْمُوا اللهُ عَلَيْدُ وَاللّهُ عَلَيْدًا وَاللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَيْدُونَا اللّهُ عَلَيْدًا وَلَوْدَائِلُونَا اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَيْدُ وَاللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلْمُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَوْلُهُ عَلَقَ الرّوْدِيْنِ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ عَلْمُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ عَلْمُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ عَلَيْدًا لَهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّه

هــذه هـــي طرق ووسائل التناسل والتكاثر الفطري الرباني الطبيعي عند البشر •

وتتم عملية التناسل والتكاثر عند النقاء (الحيمن) الحيوان المنوي للرجل مع بويضة المرأة في قناة فالوب عند الجماع وحصول عملية تلقيح البويضة ( الإخصاب) من قسبل الحيمن الذكري، (فَأَيْنَظُرِ الْأَنْسَانُ مِمَّ خُلِقَ خُلِقَ مِنْ مَاءٍ دَافِقٍ يَخْرُجُ مِنْ بَيْنِ الصَّلْبِ وَالْتَرَاتُبِ) (الطارق٥ -٧)،

وغالبا يحصل تلقيح البويضة من حيوان منوي واحد مهما بلغ عدد الحيامن التي تصلها (الجاعوني ١٩٩٣ م، ص١٠٥٠) ، وبعد تلقيح البويضة تصبح خلية مخصبة أي تعتمول من حالة هابلويد (حالة عدم استقرار او إشباع وراشي) إلى حالمة ديبلويد (حالة إشباع واستقرار وراشي) أي حالة مكتملة الصفات الوراشية، حلى تاخذ الخلية المخصبة نصف صفاتها الوراثية من كروموسومات الحيمن (السرجل) والنصف الآخر من كروموسومات البويضة (الأنثى)، ويصبح في الخلية المخصبة ٤٦ كروموسوم نصفها من الأب ونصفها الآخر من الأم، وبعد مسرحلة الإخصاب تسمى الخلية الناتجة بالزيجوت (النطفة الإمشاج) وهي القادرة على الاتقسام لتكوين الخلايا المتخصصة، ثم تبدأ بعد ذلك مراحل تخلق الجنين على رحم الأم حتى مرحلة الولادة (ثمَّ جَعَلْنَاهُ نَطْفَةً فِي قَرَارٍ مكين ثمَّ خَلَقَنَا النَّطْفَةَ فَسي رحم الأم حتى مرحلة الولادة (ثمَّ جَعَلْماهُ فَكَسَوتُنَا الْعَظَامَ لَحَماً ثُمَّ أَنْشَأْنَاهُ خَلَقًا النَّطَفَة أَنْ فَعَلَقَنَا الْمُصْفَعَةُ عَظَاماً فَكَسَوتُنا العَظَامَ لَحَماً ثمَّ أَنْشَأْنَاهُ خَلَقاً النَّعَلَة فَخَلَقانا المُحْمَنَة عَظَاماً فَكَسَوتُنا العَظَامَ لَحَماً ثمَّ أَنْشَأْنَاهُ خَلَقاً النَّعَلَاهُ المَعْنَاءُ المُعلَقامَ المَعْنَاءُ المُعَلَّاهُ مَنْ المُعَلَّامُ المُعَنَاءُ المُعلَّامَ لَحَماً المُعَلَّاءُ المُعَلَّاءُ المُعلَّامَ لَحَماً المُعَلَّاءُ المُعَلَّامَ المُعلَّامَ لَحَماً المُعلَّامُ المُعلَّامُ الْحَمَاءُ المُعلَّاءُ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامُ المَعلَّامَ المُعلَّامُ المُعلَّامُ المَعْلَامُ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامُ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامُ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامُ المُعلَّامُ المُعلَّامُ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامُ المُعلَّامَ المُعلَّامُ المُعلَّامُ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامَ المُعلَّامُ ا

وبعون الله وحكمته يكون الجنين الناتج كامل الصفات الوراثية نصفها من الأب ونصفها الآخر من الأم ،

هـذا هـو الأساس العلمي لعملية نتاسل ونكاثر البشرية وهو الأساس الرباني والذي ببينه القرآن الكريم قبل أربعة عشر قرنا لم تكن الكيفية العلمية والمراحل التي يتكون فيها الجنين واضمحة المعالم لدى أهل الطب والعلم والبحث حتى أواخر القرن

الثامن عشر، وهو ما بينته الآيات القرآنية الكريمة كما مر سابقا وما جاء في أحاديث نبينا العظيم عليه الصلاة والسلام عندما سئل عن خلق الجنين قال (من كل يخلق من نطفة الرجل ومن نطفة المرأة) (رواه الأمام أحمد في المسند ٢٥٥١ع والبيهقي في السنن الكبرى ٣٣٩٥/٥ من حديث عبدالله بن مسعود).

#### المفهوم والأسس الطمية والطبية لتقنية الاستنساخ البشري

الاستنساخ اصطلاح علمي يقصد به استنساخ الخلايا أو الموروثات ذات الصفة الواحدة من خلايا أو موروثات •ويقصد به في معناه العام طريقة من طرق التكاثر في بعض الكائنات، وفي معناه الخاص يطلق على العمليات والتقنيات التي تجرى في مجالات علم الحياة لإيجاد نسخة طبق الأصل من الكائن الحي الذي تؤخذ منه الخلية بصفاتها الوراثية الكاملة (عماش، وأخرون ١٩٩٩ م ٠ ص:٨٣)٠ ونقوم نظرية الاستنساخ على أساس علمي مفاده أن أي بويضة مخصبه تكون مستعدة للانقسام حتى لو تم نزع نواتها وادخل في مكانها نواة خلية جسدية من نفس نوع الكائن الحي الذي أخنت منه البويضة • فيكون بمقدور البويضة المخصبة الانقسام إلى خلايا تتشكل وتتمو فيما بعد لتكون كائنا حيا جديدا يماثل الكائن الحي الذي أخذت منه نواة الخلية الجسدية ، وفي عملية الاستنساخ يقتضى الأمر استخدام خلية متخصصة ابتداء لأنها كاملة الصفات الوراثية ثم إعادة هذه الخلية إلى مراحلها الجنينية حيث يكون بإمكانها الانقسام والاستمرار في النمو حتى تنتهي إلى نسخة طبق الأصل من الكائن الحي الذي أخذت منه تلك الخلية ( عماش ، واخرون ١٩٩٩ م. ص:٨٤). ويوجد نوعان من الاستنساخ هما : الاستنساخ الجيني ، والاستنساخ اللاجنسي (الخلوي) وهو موضوع بحثنا ودراستنا والذي سوف نتحدث عنه بشيء من التفصيل ١

#### الاستنساخ اللجنسي

يقوم هذا النوع من الاستساخ كما أشرنا بصورة عامة سابقا على أساس أخذ بويضة من الأنثى و إفراغ محتواها الوراثي عن طريق إزالة النواة منها ، تلك السنواة التي تمثل المستودع الذي تخزن فيه كل الصفات الوراثية للأم، والتي هي إحدى الوالدين في عملية التتاسل والتكاثر الطبيعي بين البشر ، وبعد إزالة نواة تلك البويضة تققد صفاتها ووظيفتها الوراثية وتصبح مجرد مستودع غذائي محض في عملية الاستساخ الاحبسي ، ثم يتم إدخال نواة مستأصلة من خلية جسدية للشخص المراد استساخه إلى البويضة منزوعة النواة بواسطة شحنة كهربائية خاصة محسوبة ، بهدف الدمج والاتحاد والمتاقيح بين نواة الخلية الجسدية والبويضة مفرغة النواة ، وبعد بدء مرحلة الانقسام في تلك الخلية المخصبة يتم إيداع الخلاليا الناتجة (السففة الناتجة) إلى رحم أنثى أعدت مسبقاً لهذا الهدف ، حيث نبدأ مراحل النمو وتكون الجنين الجديد حتى مرحلة الوضع ،

هذا هدو الأساس النظري العلمي لتقنية الاستنساخ اللاجنسي البشري ، وقد شحع حدوثه ونجاحه في الحيوانات اللبونة وخاصة في تجربة النعجة دولي عام ١٩٩٧ م الباحثين والأطباء أن يعلنوا عن إمكانية تطبيق تقنية الاستنساخ اللاجنسي على الإنسان و هو ما حدث مؤخرا حسب ما اعلنت شركة كلونيد الامريكية ، ومن خلال الأمس النظرية لهذا النوع من الاستنساخ تتضمح لنا الحقائق العلمية الهامة التالية :

 أن التلقيح والإخصاب في عملية الاستنساخ اللاجنسي يتم من خلال خلية جسدية ، وأن هذه الخلية تحتوي على كامل الصفات الوراثية حيث تحتوي نواة تلك الخلية على ٢٤ كروموسوم ،

- ٢. يمكن أن تــتم عملية الاستساخ في البشر بدون وجود الذكر ، حيث إن العملية تتطلب استخدام خلية جسدية ، وهو ما قد يحصل بأخذ تلك الخلية الجسدية من جسم الأنثي وزرع محتواها في بويضة مفرغة النواة مأخوذة من أنثى أخرى ،
- ٣. أن التشابه في عملية الاستنساخ اللاجنسي في الصفات الوراثية يكاد يكون كاملا بين الشخص نفسه الذي أخنت منه الخلية الجسدية والكائن الجديد ، حيث يكون سخة طبق الأصل عن ذلك الشخص في صفاته الوراثية ، ويقول الباحثون وعلماء الوراثة أن هذا التشابه قد يصل الى نسبة ٩٧ % باشستثناء بعض الصفات التي تمنحها الميتوكندريا الموجودة في البويضة مسنزوعة النواة التي استخدمت في تطبيق تقنية الاستنساخ ، ويعلل العلماء ذلك بان تلك البويضة منزوعة النواة بها عوامل وراثية خارجية خلاف العولمل الوراثية الموجودة في النواة ، وهي تلك الموجودة في الميتوكندريا وهي قد تكون مسؤولة عن نقل بعض الصفات الوراثية الداخلية كالانزيمات. (قضايا طبية معاصرة ، ص ١٣٥) ،

#### المبحث الثاني الأهداف المعلنة للاستنساخ البشري

لقد أعلن الأطباء والباحثون العاملون في مجال الاستنساخ عن عدة أهداف هامة يسمعون انتحق يقها مسن خلال تطبيق نقلية الاستنساخ على البشر، وإن كانت تلك الأهمداف تسبدو في ظاهرها ذات معاني إنسانية بالغة الأهمية لما تقدمه من منفعة وفائدة للبشرية ، إلا إنها في باطنها تحمل الكثير من المخاطر والسلبيات والشر المدني قد يصدل في بعض جوانبه إلى مستوى الإجرام بحق الإنسان والبشرية • وسوف نستعرض في هذا المبحث أهم تلك الأهداف:

أو لا - المساعدة في علاج الكثير من الأمراض وخاصة حالات العقم .

يرى كثير من الأطباء والعلماء والباحثين أن من شأن تطبيق نقنية الاستساخ على البشر إيجاد حل لمشكلة العقم بين الأزواج ومساعتهم على الإنجاب إذا لم يكونوا قادرين على الإنجاب بالطرق الطبيعية، حيث يرون أنه إذا كان الزوج عقيما فإنه يمكن أخذ خاية من جمده وأخذ نواتها لتتمج في بويضة منزوعة النواة من زوجته ثم تعاد زراعتها في رحم الزوجة بعد إتمام عملية الإخصاب بواسطة الشعدة المكهربائية الخاصة في تلك العمليات •

وفي تعقيبنا على ذلك نقول على الرغم من أهمية موضوع العقم بين الناس وخاصة بين الأزواج غير القادرين على الإنجاب بالطرق الطبيعية ، ومع شعورنا بمعاناة هؤلاء الأزواج وتعاطفنا الشديد معهم وعدم التقليل من أهمية موضوع العقم على المستوى الفردي للشخص المصاب، إلا أننا نرى أن العقم حالة قد توجد بين المتزوجين وفي أي زمان ومكان كما أشار إلى ذلك القران الكريم في قوله تعالى (لله مُلك السمَّاوات وَالأَرْضِ يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ يَهَبُ لَمَنْ يَشَاءُ إِنَاتًا وَيَهَبُ لَمَنْ يَشَاءُ الْإِنَاتًا وَيَهَبُ لَمَنْ يَشَاءُ الله علي المنادة الإبنان ونسرى أيضاء ان العقم بحد ذاته لم يشكل في العالم صفة سائدة لا بين الرجال ولا بين الإناث ، بل هي حالات فردية يعاني منها بعض أفراد المجتمع ، و نرى أيضا أنه لا يشكل ظاهرة بارزة أو مشكلة تهدد العالم بالتناقص والانقراض أو مشكلة مستعصية على الحلول التي لا تتنافى مع الدين والقيم والاخلاق ،

ومن جانب آخر نرى أن العلم والطب في تقدم وتطور بحمد الله في علاج الكثير من مسن الأمراض ومنها أمراض وحالات العقم، وقد توصل الطب إلى كثير من الطرق والأساليب العلمية المقررة شرعا في علاج الكثير من حالات العقم بين الأزواج، والتسي ينبغي اللجوء إليها في علاج تلك الحالات إن وجدت، وما طفل الأنابيب إلا أحد تلك الأماليب الحديثة في علاج حالات العقم بعد أن وضعت لها الضوابط التي تؤمن سيره في الإتجاه الصحيح،

ونجد كذلك في هذا أن الإسلام قدحت و أمر الإنسان بالتداوي من الأمراض ومسنها العقم، واعتبر النداوي بالطرق المقررة أمرا "مطلوبا شرعا ، حيث قال علمية الصلة والمسلام في أمر التداوي عندما سأله أعرابي وقال يا رسول الله أنداوى، قال عليه الصلاة والسلام: (نعم فان الله لم ينزل داء إلا أنزل له شفاء علمه مسن علمه وجهله من جهله) (رواه أبو داود) ، وكذلك قوله عليه الصلاة والسلام: (أن الله انزل الداء وجعل لكل داء دواء فنداو ولا تتداو بحرام) ،

وفي البحث عن مقاصد الشريعة ضمن هذا الهدف للاستنساخ قد يتوهم البعض أنه ربما يلبي مطلبا أو مقصدا لمعالجة مرض لزوج عقيم ، فيستسخ نفسه في بويضه زوجته ، فلا خلل من الناحية الشرعية ، فإن الزوج هو الزوج الشرعي ، ولكن هذه العلاقة والأسلوب بيست هي العلاقة والأسلوب بمفهوم التعبيرات القرآنية والتي عبر عنها بالنكاح وهو مقصد في ذاته ، إذ أن الأمر في الاستساخ لا يعدو إلا أن يكون نقلا " للحقيبة الوراثية الكاملة لخلية جسدية من الزوج إلى بويضة مفرغة من نواتها من الزوجة وليس فيها زواجا ونكاحا ،

ثانيا - المساحدة في حل مشكلة نقل وزراعة الأعضاء البشرية وتوفيرها للمحتاجين من المرضى .

من الأهداف المعلن عنها أيضا أن من شأن تطبيق نقنية الاستساخ البشري حل لمشكلات نقل وزراعة الأعضاء البشرية المرضى المحتاجين إليها وذلك من خلال التغلب على مشكلة الطلب المتزايد على نقل الأعضاء البشرية من قبل المحتاجين ومن خلال التغلب على عملية الرفض للأنسجة والأعضاء من قبل الجسم والتي تشكل أحد أهم الأسباب الرئيسة في فشل عمليات نقل وزراعة الأعضاء في الأوساط الطبية على مستوى العالم •

ولقد بنى الأطباء والباحثون في الاستساخ تصوراتهم في ذلك الموضوع على دراسة مراحل تكون خلايا الجنين، حيث وجد أن خلايا الجنين المبكرة (الأولية) دراسة مراحل تكون خلايا الجنين، حيث وجد أن خلايا الجنين المبكرة (الأولية) استكون من ثلاث طبقات هي : الطبقة الخارجية (Ectoderm) ، والطبقات الثلاث (Mesoderm) ، والطبقات الثلاث تتكون أنواع محددة من الأسجة والأعضاء ، وقد وجد الأطباء أنه يمكن الاستفادة من خاصية تلك الطبقات التميتها ورعايتها في المختبر لإنتاج أعضاء بشرية (أجريت التجارب على الحيوان حيث أجروا التجارب على الضفادع ، فاستنسخوا ضعادع دون رؤوس باستعمال تقنيات شبيهة بانتاج النعجة دوللي) (جمعية العلوم الطبية الاسلامية ، ١٩٩٥ م ، ص ٢٥٩ ) ، و قد أضافوا في هذا الموضوع أنه يمكن متابعة أطوار تشكل الأنسجة والأعضاء عند الجنين المعروفة وعندما يصل السنمو في مسرحلة تكويس الطبقة الخارجية والتي يتكون منها الجهاز العصبي والسرأس، فانهم يقومون بإتلاف الخلايا المسؤولة عن تكون الدماغ وتستمر بقية أعضاء الجنيس في السنمو والتكون ولكن بدون رأس (جمعية العلوم الطبية الحاساء الجنيس في السنمو والتكون ولكن بدون رأس (جمعية العلوم الطبية العلوم الطبية العلوم الطبية

الإسلامية ، ١٩٩٥ م ، ص ٢٦٠ ) ، ويهدفون في ذلك إلى استنساخ جسم دون رأس وزلك محاولة منهم لمحاكاة ما يحدث في الطب في حالة الموت الدماغي، حيث يمكن للأطباء في حالة ثبوت الموت الدماغي الاستفادة من بقية أعضاء جسم المستوفى دماغيا السذي تنطبق علية المواصفات والمعايير المعتمدة في تشخيص الموت الدماغي، وهم في هذا الاستساخ يعتبرون الكائن الجديد بنطبق علية معيار الموت الدماغي، ويذلك يرون أن في هذا الاستساخ تحقيق لهدف حل موضوع المسوت الدماغي ادمية النقل وزراعة الأعضاء المحتاجين إليها من المرضى من جانب والتغلب على مشكلة رفض الجسم للأنسجة والأعضاء الذي تواجه عمليات نقل وزراعة الأعضاء البشرية من جانب آخر خصوصا إذا تم أخذ الخلية للاستساخ مسن جسم الشخص المريض الذي هو بحاجة إلى كلية مثلا أو أي عضو آخر، فان جسم هذا الشخص لن يرفض العضو الجديد في حالة نقلة وزراعته في هذا الجسم،

وفي تعقيبنا على ذلك نقول ونرى أن المحافظة على الحياة الإنسانية مقصد شرعي ومساعدة الأشخاص الذين يعانون من تلف عضو أو تعطل وظيفته عن العمل هي أيضا من مقاصد المحافظة على الحياة الإنسانية، ولكننا نرفض أن يتم ذلك من خلال الطرق والوسائل التي نادى بها الأطباء العاملون في الاستنساخ وذلك للأسباب والاعتبارات الهامة التالية:

 ١ – إتاحــة عمليات نقل الأعضاء البشرية وزراعتها من الحي إلى الحي ومن الميت إلى الحي ٠

فقد أجاز العلماء والفقهاء نقل الأعضاء البشرية من الأحياء إلى الأحياء أو من الأمسوات إلى الأحياء أو من الأمسوات إلى الأحياء ضمن ضوابط وقواعد ، حيث وضعت الضوابط الشرعية والقانونية والأخلاقية التي نظمت سلامة هذا الهدف الإنساني النبيل من أجل خدمة

ومساعدة الأشخاص المحتاجين لهذه الأعضاء البشرية من ناحية ، وخدمة البشرية ومساعدة الأشجار والكسب في مثل تلك الأمور الهامة، ونرى هنا أيضا انه يمكن التوسع في عمليات نقل الأعضاء البشرية وزراعتها للمرضى من خلال الحث على ذلك العمل الخير النافع ضمن الضوابط المعروفة، ومن خلال إقامة الجمعيات والمراكز الطبية الخيرية الخاصة بالتبرع بالأعضاء وزراعتها .

٧ - نـرى أن هـذا الهدف بمثل هذا الأسلوب والطريقة غير مشروع أصلا، وذلك لان الجنين عندما يعلق في الرحم تصبح له حرمة ويصبح محرما من الناحية الشـرعية وممـنوع مـن الناحية القانونية الاعتداء عليه بأي شكل أو صورة، لا بالإسـقاط أو تعطيل بعض أجزائه أو نمو بعض أعضائه وجعله يتشوه في مراحل تكويـنه الاولى، ونرى أن ذلك يعتبر عدوان وجريمة عليها عقوبة كما اعتبرت ذلك الشريعة الإسلامية والكثير من القوانين الجزائية في كثير من دول العالم .

٤ - كما نـرى أن مسالة استنماخ جسد بلا رأس مسالة لا يقبلها الحس الإسالهي و الفقه النص الذي كرمه الله المسالمي و الفقه الشرعي لما لها من تشويه و تلاعب بالإنسان الذي كرمه الله سبحانه و تعالى بأن جعله خليفته في الأرض (وَإِذْ قَالَ رَبِّكَ الْمَلاتَكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ في السَّرَض خَلَهِ قَالُوا أَتَجْعَلُ فيها مَن يُفْسدُ فيها وَيَستَقِكُ الدَّمَاءَ وَلَحْنُ نُستَبِّحُ بِحَمَدكِ وَنَقَدَّسُ لَكَ قَالُوا إِنَّ مَعْمَ مَا لا تَعْلَمُونَ (البقرة: ٣٠)

 حما نرى أنه في هذا الموضوع يمكن الاستفادة من الأجنة المجهضة المحكوم بموتها كمصدر للخلايا التي يمكن استخدامها في إنتاج أعضاء معينة كالكلى وغيرها مع مراعاة قواعد وأحكام زراعة ونقل الأعضاء البشرية التي أقرتها المجامع الفقهية والتشريعات القانونية،

ثالثًا - إمكانية استساخ الأفراد والأشخاص ذوي القدرات والمواهب العالية والمتميزة

لقد ادعى الباحثون في مجال الاستنساخ أن من شأن تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر تخليد جيل من الشخصيات التاريخية أو القادة أو العلماء أو الفلاسفة أو المموهوبين أو ذو القدرات للعالية وغيرهم الكثير و ومن شان ذلك جعل الدول تسعى السي استنساخ مثل هؤلاء الأفراد وذلك لتبقى في حالة تقدم أو قوة أو تطور أو تفوق على غيرها من الأمم والدول في مختلفة الحقب التاريخية وفي مختلف جوانب الحياة و

بدايــة نقول لهم أن هذا الهدف يصطدم بحكمة الخالق سبحانه وتعالى بأنه لا خلـود في الحــياة الذنيا لأن الموت نهاية كل حي، وأنه لا خلود إلا لله وأنه الله سبحانه وتعالى هو وحده الخالق والمحيي والمميت ، حيث قال عز من قائل (كُلُّ مَـن عَلَيْهَا فَانٍ) (الرحمن: ٢٦)، وقال سبحانه وتعالى (وَاتَّخَذُوا مِنْ نُونِهِ آلِهَةً لا يَخْلُقُونَ وَلا يَمْلِكُونَ لِأَنْفُسِهِمْ ضَرّاً وَلا نَفْعاً وَلا يَمْلِكُونَ مَوْتاً وَلا حَيَاةً وَلا يَمْلِكُونَ مَوْتاً وَلا يَمْلِكُونَ مَوْتاً وَلا يَمْلِكُونَ مَوْتاً وَلا حَيَاةً وَلا نَشُوراً) (الفرقان: ٣)

كما نرى أن هذا الهدف يجانب الحقيقة ولا يطابق الحقائق والأسس العلمية والطبية المعروفة والثابتة في علم الوراثة في الكثير من الجوانب، حيث نرى أن هذا الأساس الذي استندوا عليه في عملية تماثل هؤلاء الأفراد هو عامل الوراثة

فقط، وهو سند اختلف عليه حتى علماء الوراثة أنفسهم بالنسبة الكاثنات الحية وخاصة الإنسان. وقال علماء الوراثة في ذلك أنه حتى في مجال النوائم أثبتت الدراسات أنها متنافرة وليست متماثلة في العديد من الحالات، فالنوائم المتطابقة هي متطابقة من حيث الشكل والمظهر لكن لكل منهم طباعه وانفعالاته وعواطفه وشجونه وأفكاره وخاصة إذا نشأوا في بيئتين مختلفتين (البطراوي،١٩٩٦م ،ص:

كما نرى في الواقع أن علم الوراثة لا يشهد از عمهم، فالاستنساخ إنما يضمن الستماثل الجسدي (المسادي) شكلا وبنية وصورة ، أما المواهب الذهنية والنفسية والسلوكية والقسدرات الإبداعية والمهارات والنواحي المعنوية وغيرها فهي بوجه علم والتي تشكل مع السمات المانية شخصية الإنسان فان أكثرها يرجع الي عوامل التنسئة والنربية والبيئة (عماش واخرون ، ١٩٩٩ م ) ، وهذا يبين دور البيئة الهسام هنا كما هو في حال التوائم التي تتشأ كل واحد منهم في بيئة مختلفة و ونرى أيضا من الناحية العلمية أن الأفراد المستسخين أن يكونوا بالضرورة مثل أسلافهم في أي فكرا ونبوغا وإن شابهوهم في المظهر والصورة ، ومن قال إن العالم في أي زمان آخر والناس كما يقال أشبه بزمانهم منهم بابائهم ،

كما نجد أن الإسلام في هذا الجانب يعتد بالبيئة ودورها كقاعدة عامة في اشرها على خصائص الافراد والتي يبدأ أثرها بعد الولادة ، وعن مدى اعتداد الإسلام في البيئة نجد أنه أوجب بناء الفرد واصلاحه منذ ولادته ثم بناء الوسط الاجتماعي الصحي السليم الذي يعيش فيه حتى يحرره من سلبياته ويصقله ويحولها إلى يجبابيات ثم يربط الفرد بهذا الوسط من الناحية الوجدانية ، وعلى الرغم من

اعتداد الإسلام بدور البيئة إلا أنه كذلك لم يتجاهل دور الوراثة في ذلك لما قد تتركه من بصمات وصفات يأخذها الأبناء من الاباء ، حيث قال عليه الصلاة والسلام في ذلك مدللا على دور الوراثة (تخيروا لنطفكم فان العرق دساس) أخرجه البخاري.

كما نجد أن الله سبحانه وتعالى خلق بنى ادم مختلفين في قدراتهم اختلافا بينا وأن هدذا الاختلاف أمر أراد الله سبحانه وتعالى ايجاده في الخلق ولم يأتي صدفة (ولو شاءَ ربَّكَ لَجَعَلَ النَّاسَ أُمَّةً وَاحِدَةً وَلا يَزَالُونَ مُخْتَلفِينَ) (هود.١١٨) .

ويقول الفقه الاسلامي أيضا في هذا الصدد بأن التمايز لا التشابه من كمال الخلق ، ثم إن التباين مسالة حتمية يستدعيها البقاء والعمران الاجتماعي حيث انه يوفر للاجيال اللاحقة تجديدا مستمرا في خصائصها البيولوجية حتى تستطيع مواجهة تغرات البيئة (وجدي سواحل ص ١٤).

من هذا كله يتبين لذا أن الهدف المزعوم في أن استنساخ البشر سوف يمكن من تبني العبقريات والمواهب والقدرات من خلال استنساخ الأشخاص الذين يتميزون بتلك الصفات هي أمر غير مؤكد بل مشكوك فيه من النواحي العلمية والوراثية والطبية إن لم يكن متعذرا والإنسان من جهة اللحم والدم هو وليد أبويه أما عقليته وأفكاره وأخلاقه ومواهبه وقدراته فهي وليدة الخبرات والبيئة والدراسة والتنشئة وغيرها الكثير و

### رابعا - تكثير الناس والمساعدة في الأعمار والتقدم

يــرى الباحثون في الاستساخ أيضا أن من شان تطبيق تقنية الاستساخ على البشــر المساعدة في تكثير البشر من أجل أعمار البشرية والتقدم من جهة ومواجه أثر الكوارث والحروب والويلات التي تحصد الكثير من سكان المعمورة سنويا . ونــرى هــنا أن هــذا الهــدف لا يتقق وما نراه من محاولات الدول المتقدمة

والباحثين الذين ينظمون ويعقدون المؤتمرات الدولية المتمية والسكان والتي من أهم أهدافها كما أعلن تحديد وتنظيم النسل في كثير من بقاع المعمورة وخاصة في الدول النامية ودول العالم الثالث لما يشكل حسب وجهة نظرهم تكاثر الناس وزيادة النسل في العالم بصورة عامة وفي تلك الدول بصورة خاصة من مشكلة ديموغرافية وخاصة في نقص الموارد والغذاء ونرى أيضا أن من المفارقات التي لا تنقق والهدف المزعوم للاستساخ البشري قيام بعض الدول في العالم باتخاذ إجراءات وسن تشريعات من أجل تحديد النمل أو منعه بأى طريقة أو أسلوب عبد ند في هذا الجانب أن الهند مثلا فرضت قسرا في عهد انديرا غاندي تعقيم الرجال بقطع الحبل المنوي ، وكذلك نجد في الصين أنه لا تزال تمنع الأسر من أن يكون للأسرة اكثر من طفل واحد (جمعية العلوم الطبية الاسلامية ، ١٩٩٥ م ،

ونرى أيضا من جانب آخر أن مئات الألوف يجهضون سنويا في كثير من دول العالم وخاصة في نثك الدول المتقدمة بدون أسباب صحية أو مبررات شرعية أو قانونية ، وعلى العكس نرى أنهم يضعون التشريعات القانونية والمهنية التي تبيح الإجهاات الأمباب حميب الطلب كما هو المحال في بريطانيا ، حيث صدر قانون إباحة الاجهاض حسب الطلب عام ١٩٦٧م (قضايا طبية معاصرة ، ج ١ ، ص ٢٦) .

وكما نرى أيضا أن هذا الهدف للاستساخ في تكاثر البشر لا يتفق مع ما جاء بسه الإسلام في طريقة وأسلوب ومنهج تكاثر الناس، فرغم أن التكاثر هدف شرعي بدليل قول خاتم النبيين سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام (تتاكحوا تكاثروا فأني مباه بكم الأمم يوم القيامة) أخرجه البخاري، إلا أن هذا التكاثر والتتاسل مقيد

بوسيلتين شرعيتين هما أن يتم من خلال طرفين متزوجين ( ذكر و أنثى) ، وأن يتم من خلال التصال جنسي طبيعي وهي الوسيلة الشرعية للتناسل والتكاثر ، فالاسلام يعتبر الزواج هو الوسيلة الشرعية للتكاثر ويعتبر الزواج من العبادات مادام يتحرك في حدود الشريعة ووفق ضوابطها ( الغزالي . د . ت ، ط 1 ، ص ١٥٨ ) ، كما ان الــزواج وبناء الأسرة يعتبر من سنن النبوة حيث قال تعالى: (وَلَقَدَ أَرْسَلَنَا رُسُلاً مَنْ قَبْلِكَ وَجَعَلْنَا لَهُمْ أَزْوَاجاً وَنُرَيَّةً (الرعد:٣٨)،

بينما نرى ان فكرة الاستساخ جنحت الى عكس ذلك حيث يتم التكاثر من خلال خلايا جسدية لا علاقة لها بحيامن الرجل ومن خلال بويضة إمراة خالية من اثار ماء الرجل.

وهكذا نرى أن هذه الأهداف التي جاء بها الباحثون والعلماء والأطباء العاملون في مجال الاستساخ تتعارض مع العقائد الدينية والقيم الأخلاقية والولجبات المهنية والأعراف العالمية والانسانية، ونرى انه إذا كان الهدف الشرعي من اكتشاف المعلنات الإلهية في جسم الانسان (وقي أَنْسُكُمْ أَفَلا تُبْصِرُونَ) (النريات: ٢١) هـو تحقيق هذه المغاية، فأين هـو تحقيق هذه المغاية، فأين المنافع الإنسانية في تطبيق تقنية الاستساخ على البشر، ولماذا لا يركز الباحثون والعلماء والأطباء والمكتشفون والمخترعون جهودهم على كل اكتشاف من أجل خدمة البشرية ورقيها وتقدمها ورفاها وسعادتها بدلا من أن يكون الإنسان صانع هـذا التطور أول ضحاياه، ونقول هنا انه ليس للباحث في أي اكتشاف أن يخرج عن الهيف الشرعي وهو خدمة هذا الاكتشاف مصلحة الانسان أكرم مخلوقات الله، عب لا وجـود لعمل متروك لرغبة وأهواء الباحثين دون ضوابط والا اختلطت حيـث لا وجـود لعمل متروك لرغبة وأهواء الباحثين دون ضوابط والا اختلطت للفوضي بالنظام والحلال بالحرام، إذ لا بد من وجود الضوابط الشرعية والأخلاقية

والقانونية والتي تعتبر من حيث الواقع حصانات تقي من الجنوح والشطط، لأن جنوح وشطط العلماء يعتبر شر كما قال فية نبينا عليه الصلاة والسلام " الا ان شهر الشر هو شرار العلماء وان خير الخير هو خير العلماء " (رواه الدرامي في السنن حديث رقم ٣٧٠ عن الأحوص بن حكيم عم أبيه).

#### المبحث الثالث

## جرائم ومخاطر تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر

إن تطبيق تقدية الاستساخ على البشر يعد نوعا من الإجرام بحق الإنسان ، ففيها تهديد للنظام الأسرى والاجتماعي في العديد من الجوانب ، و إخلال واضطراب في القيم والسلوك والأخلاق ، وخروج على الدين والقانون و ونرى أن مسن شأن ذلك أن يجر إلى وابل من المخاطر التي لا تحمد عقباها والتي قد تصل في بعضها إلى مستوى الجريمة والإجرام ، وسوف نستعرض في هذا المبحث أهم تلك المخاطر والجرائم ،

## ١ - مخالفة سنة الله في تناسل وتكاثر الخلق

إِن سنة الله سبحانه وتعالى في الخلق أن الإنسان مولود من ذكر وأنثى (يا أَيُّهَا السَّاسُ إِنَّا خَلَقَنَاكُمْ مِنْ ذَكَرِ وَأُنثَى وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَنْقَاكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ) (الحجرات: ١٣) ، باستثناء سيننا آدم وسيننا عيسى على السلام ( إِنَّ مَثَلَ عيسَى عِنْدَ اللَّه كَمَثَلِ آدَمَ خَلَقَهُ مِنْ تُرَاب ثُمَّ قَالَ لَهُ كُنْ فَيكُونُ) (آل عمران: ٥٩) ، فهذه منة الله في خلقة ، فالله سبحانه وتعالى هو الذي أوجهد المخلوقات كلها من العدم، وجعل كل منها على الوضع الذي أراده لها، في أوجد كل جنس من الأحياء بخصائصه الذي هو عليها، حيث قال عز من قائل في أوجد كل مَنهُ مَا تُمَنُونَ أَلْتُمْ تَخَلَّقُونَهُ أَمْ نَحْنُ الْخَالِقُونَ نَحْنُ قَدَّرُنَا بَيْنَكُمُ الْمَوْتَ وَمَا نَحْنُ

مجلة البعوث الأمنيسة العد (٢١) تو الحجة ٢٤٢هـ بِمَسْـبُوقِينَ عَلَى أَنْ ثُبَكَلَ أَمْثَالَكُمْ وَنُنْشِئِكُمْ فِي مَالا تَعْلَمُونَ،ولَقَذَ عَلِمْتُمُ النَّشْأَةَ الْأُولَى فَلَوْلا تَذَكَّرُونَ} (الواقعة ٥٨ - ٦٧) ،

والخلق هو أمر الله ويبقى سبحانه وتعالى هو الخالق المنفرد ولا يشاركه في ذلك أحسد (يَسا أَيُّهَا النَّاسُ ضَرُبِ مَثَلُ فَاستَمَعُوا لَهُ إِنَّ الْذِينَ تَدْعُونَ مِنْ ثُونِ اللَّهِ لَنْ يَخْلُقُوا ذُبَاباً وَلَمِ الجَّلَمَعُوا لَهُ وَإِنْ يَسَلَّبُهُمُ النَّبَابُ شَيْتاً لا يَسْتَثَقِّذُوهُ مِنْهُ ضَعْفَ الطَّالِبُ وَالْمَطْلُوبُ (الحَج: ٧٣)

من هذا يتبين لنا أن الاستساخ مخالف لسنة الله في تناسل وتكاثر البشرية وهو مخالف للطريق الفطري الرباني الذي قدره الله سبحانه وتعالى للحصول على النسل والولد، وإننا نرى أن العدول عن هذا الطريق الرباني للتناسل والتكاثر والحصول على النسل والولد فيه تغيير وعبث واعتداء على ما دعا إليه الخالق سبحانه وتعالى ، وأننا نرى أن ذلك العبث والاعتداء والتغيير في طريقة تناسل البشر وتكاثرهم بعد أكبر أنواع الجرائم بحق الإنسان، فهو عدوان على أكرم خلق الله وهو استجابة لإغواء إيليس في تغير خلق الله والعبث والاعتداء على ذلك وهو المتماني واضح الدلالة القرآنية في قوله تعالى (وَلأَضلَّتُهُم وَلاَمنيَّنَهُم أَلُوكُم نَلْكُ وَلاَمُرَنَهُم قَلْيُعَيِّرُنُ خَلْق الله وَمَن يَتَخذِ السَّيْطَانَ والِيَا مَن دُون الله قَمَن يَتَخذِ السَّيْطَانَ والنِيا ) (النماء: ١٩ ١٩)

### ٧ - الجرائم والمخاطر الأسرية والاجتماعية

يعتسبر تطبيق تقنية الاستماخ على البشر من أخطر الجرائم التي ترتكب بحق الأسرة على كافة، الأصعدة، فالأسرة تعتبر الركن الركين في بناء المجتمعات كافه، وهسي التي أثبتت صلاحيتها وكفاءتها منذ سيدنا آدم وحواء عليهما السلام ( وَمِنْ آيَاتِهِ أَنْ خَلَقَ لَكُمْ مِنْ أَنْفُسِكُمْ أَزْوَاجاً لِتَسكَنُوا إليّها وَجَعَلَ بَيْنَكُمْ مَوْدَةً وَرَحْمَةً إِنْ فِي

ذَلِكَ لَآياتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ} (الروم: ٢١) •

والاسكام يعتبر الأسرة اللبنة الأولى في بنائه المحصن الذي يتربى فيه الطفل ويكبر ويستلقى رصيده من الحب والحنان والتكافل والتعاون والبناء (قطب، ويكبر ويستلقى رصيده من الحب ولأهمية الأسرة فقد أحاط الإسلام كيان الأسرة بسياج من الفضيلة وشرع أقصى العقوبات لمن يحاول النيل من هذا الكيان او خلخلتة بارتكاب السلوكيات المنحرفة التي تؤدي الى هدم هذا البناء (الغامدي، ٢٠٠٠م).

ويبدأ تأثير تطبيق تقنية الاستساخ البشري على مؤسسة الأسرة في السعي إلى هدم كيان هذه المؤسسة الأسرية الهامة التي تبدأ من زوج وزوجة ثم بعد ذلك بعون الله تمسند وتكبر بالتتاسل والتكاثر الطبيعي الرباني قال سبحانه وتعالى ( يَا أَيُّهَا النَّسُ اتُقُوا رَبَّكُمُ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ نَفْسٍ وَلحِدَة وَخَلَقَ مِنْهَا زَوْجَهَا وَبَثُ مِنْهُمَا رِجَالاً كَتْ يِرا وَنِسَاءً وَاتَّقُوا اللَّهَ الَّذِي تَسَاعَلُونَ بِهِ وَالأَرْحَامَ إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلَيْكُمْ رَقِيباً) (النساء: ١)

ويكمن خطر الاستساخ هنا في فصل الإنجاب والتناسل عن طريقه الطبيعي الفطري الرباني، ويصبح في ظل الاستساخ لا ضرورة ولا حاجة للزواج (النكاح) من أجل النتاسل والإنجاب والتكاثر حيث يمكن تحقيق ذلك من خلال الاستساخ البشري، ثم تلحق بعد ذلك المخاطر والجرائم بسبب تأثير الاستساخ ونتائجه على الجوانب الاجتماعية والأمور الأسرية التي ترتبط ارتباطاً وثيقا بالمؤسسة الأسرية، حيث تبدأ مشاكل ومخاطر النسب والقرابة وصلة الرحم والإرث والحقوق والنفقات والحضانة والولاية وغيرها من الأمور الهامة التي تشكل النظام الاجتماعي الأسرى الرباني الذي رافق وجود الأسرة منذ الخلق، حيث

تضطرب أواصر القربى مع تطبيق الاستساخ وتختلط الأنساب والأرحام وتضيع الحقوق من الإرث والحضانة وغيرها الكثير في ظل تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر،

وما للنسب من أهمية فقد جعل الإسلام حق النسب من أهم حقوق الأولاد على أبيهم وما ذلك إلا لما له من أهمية في حياة الفرد وتكوينه النفسي والعاطفي وما يترتب على ذلك من آثار بالغة الخطورة سواء كان على مستوى الأفراد أو الجماعات، ولأهميته أثبته الإسلام للإنسان منذ طور الاجتنان ليؤكده عند ولادته، ولذلك نجد الرسول الكريم عليه المسلاة والسلام يقول: " أيما امرأة أدخلت في قوم من ليس منهم فليست من الله في شيء، ولن يدخلها الله الجنة، وأيما رجل جحد ولده وهو ينظر إليه احتجب الله منه وفضحه على رؤوس الخلائق " (أبو داود في السن حديث رقم [٣٤٨١] من حديث أبي هريرة رضى الله عنه).

وقد قال العلامة محمد بن عاشور رحمه الله في كتابه المقاصد في تلك الأمور "
تبتدئ آصرة القرابة بنسبة البنوة والأبوة ، ولكن النمل المعتبر شرعا هو الناشئ
عن اتصال الزوجين بواسطة عقدة النكاح المتقدمة، المنتفي عنها الشك في النسب،
واستقراء مقصد الشريعة في النسب، أفادنا إنها تقصد إلى نسب لا شك فيه، ولا
محيد به عن طريق النكاح بصفاته التي قررناها " (جمعية العلوم الطبية الإسلامية
، ١٩٩٥م عص ٧٨)،

ونرى في هذا الصدد أن مسألة النسل والإنجاب مرتبطة ارتباطا" وثيقا بنظام الأسرة وأحكام الزواج ( وَاللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَنْفُسِكُمْ أَزْوَاجاً وَجَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَزْوَاجِكُمْ بَنِي وَحَفَدَةً وَرَزَقَكُمْ مِنَ الطَّيْبَاتِ أَفَياأَتْباطلِ يُؤْمِنُونَ وَيَنِعْمَتِ اللَّهِ هُمْ يَكَفُّرُونَ) بَنِينِ فَ وَحَفَدَةً وَرَزَقَكُمْ مِنَ الطَّيْبَاتِ أَفَياأَتْباطلِ يُؤْمِنُونَ وَيَنِعْمَتِ اللَّهِ هُمْ يَكَفُّرُونَ) (السنط: ۲۷) • وأن أي نسل أو ولد ينتج عن غير طريق الزواج غير معتد به

على العموم، فتطبيق تقنية الاستنساخ على البشر للحصول على النسل والولد سوف يحسرم الشخص الجديد من الأواصر الرحمية والقرابات الدموية والمشاعر الأسرية الحميمة والتي لا يستغني عنها الكائن البشري في جميع مراحل العمر طفلا وولدا وشابا وكهللا، وهلى من الأمور الهامة في حياة الفرد حيث تلعب دورا بارزا وهاما في تتشئة الفرد التتشئة السليمة واحتضائه ورعايته وتشكل للحماية له من الانحسراف والانجرار إلى عالم الجريمة والإجرام، ثم إن من شان الاستساخ أن يودي إلى للحماية الأماسية للمؤدي إلى للعماية الأمومة والأبوة لعدم توافر الأركان الأساسية الشرعية المهن على الاستساخ ،

ونرى أن في الغاء النظام الأسرى في ظل تطبيق تقنية الاستعماخ البشري ضروبا من الخلل الاجتماعي والنشوه النفسي والحرمان العاطفي واعتداء وإجرام بحق الأسرة والمجتمع ه

### ٣ - المخاطر الجنائية والقانونية

يسرى بعض رجال القانون أن من شان الاستماخ البشري أن يخلق مشاكل ومخاطر أمنية وقانونية، حيث يرون أن من شأن ذلك أن يزيد من معدل الجريمة التي هي بازدياد مضطرد عاما بعد عام ، ويزيد من فرص التهرب من العقاب والملاحقة الجزائية في كثير من الحالات، ويبني رجال القانون توقعاتهم هذه على أساس أن الإنسان الجديد سوف يكون متشابها في صغاته من حيث الشكل والهيئة والبنية والمخلهر والصفات البيولوجية الوراثية الأخرى الهامة في مجال التحقيق والأدلية الجنائية مع الشخص الذي تم أخذ الخلية الجمدية منه للاستنساخ، فكيف سيكون عليه الحال في المجالات الأمنية والتحقيقية بالنسبة لهؤلاء الأشخاص المتماثلين، فكيف سيتم التعرف مثلا على الجاني الحقيقي في حال ارتكاب أحدهما

عمل جنائي أو جريمة في المجتمع مع وجود هذا التشابه والتطابق بينهما في كثير من الصفات الهامة والتي تعتمد كأساس قانوني و علمي في الإدانة أو البراءة في الأدلمة الجنائية وفي كثير من المحاكم القضائية كالبصمات على سبيل المثال ويصمة الحسامض السنووي وغيرها الكثير و حتى إن تم التوصل للجاني المرتكب الفعل الجرمي فهل سيأخذ العقاب الجزائي والقانوني دون إمكانية وجود فرصة التهرب من العقاب بإرسال نظيره بدلا منه ه

ويرى المختصون في علم الجريمة والمحققون وخبراء الأدلة الجنائية أن من شأن تطبيق تقنية الاستنماخ في البشر أن يضعف من قيمة الأدلة الجنائية التي يعتمد علم يها في التحقيق الجنائي و يفقدها قيمتها القانونية والإثبائية وخصوصا الأدلة البيولوجية كالبصمة وفصائل الدم وبصمة الحامض النووي مثلا ، حيث إن من شأن البصمة مـثلا في ظل تطبيق تقنية الاستنماخ على البشر أن تتطابق في الأشخاص المستسخين مع الأصل (نادر، ٢٠٠١م) ،

ونسرى أيضا أن من شأن الاستساخ البشري أن يؤدي إلى اختلاط وضياع في الحقوق القانونية والمدنية والمالية وهذا بدورة سوف يزيد من صعوبة تحديد محل الحقوق والالتزامات الفردية عن تلك الأعمال والالتزامات في المجتمع بصورة عامه بسبب التطابق والتماثل في المظهر والصفات الوراثية بين هؤلاء ء الافراد، كما نرى أن اختلاف الناس في كثير من صفاتهم هي من الأمور التي أرادها الله سبحانه وتعالى وهي حكمة من حكم الخالق جلت قدرته (ومَنْ آياتِه خَلْقُ السَّمَاوَاتِ وَالْرُضْ وَاخْتِلافُ أَلْسَنَتِكُمْ وَأَلْوَاتِكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَاياتِ الْعَالَمِينَ) (الروم:٢٢)

# الجرائم والمخاطر الصحية

قد يحمل تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر مخاطر متعدة من النواحي الصحية

والنفســية والعقلية، وأننا سنكون مقبلين على حقبة من زيادة الأمراض والمخاطر الصـــحية كإحدى النتائج المحتملة والمتوقعة لتطبيق الاستنساخ البشري ، وسوف نستعرض في هذا المبحث أهم المخاطر والجرائم الصحية ،

أ - إمكانسية زيادة نقل الأمراض من جيل إلى جيل وظهور التشوهات الخلقية وازديادها .

نحن نعام بداية أنه في التناسل الطبيعي يحصل تلقيح البويضة من حيوان منوى واحد فقط مهما كان عدد الحيوانات المنوية (الحيمن ) التي تصل البويضة ، وهذا ما أكده العلماء والمختصون في هذا المجال حيث أكدوا أنه لا يظفر من بين ملايين الحيامسن التي يقذفها الرجل في المرة الواحدة إلا حيوان منوي واحد بعد أن يقطع الطسريق إلى مكان وجود البويضة في الثلث الأول من قناة فالوب حيث بتم التلقيح والإخصاب لتلك البويضة وهي مسافة تقدر بنحو ١٠ سم ( الجاعوني ، ١٩٩٣ م ص١٠٥) • وهــذا يدل على لياقته البدنية والصحية والحركية • وهذا يدل على الارتقاء بالنوع البشري من خلال عملية الانتخاب الرباني الطبيعي الوراثي لافضل حسيوان منوي وكذلك أفضل بويضة والذي يجنى ثماره الوالدين والمخلوق الجديد بإذن الله • هذا من جانب ومن الجانب الآخر أيضا نجد أنه في التناسل الطبيعي أن اتحاد الصبغيات بين الحيوان المنوى والبويضة يعمل على طمس وتنحية الجينات الميسته ، (Neutralization of lethal genes) والتي تكون موجودة في أي من البويضة أو الحيوان المنوي • كما نجد أنه في التناسل الطبيعي أنه إذا ورث الطفل جين مرض معين من الأم فان جين الأب السليم يسود ويخفى أثره والشيء نفسه يحدث إذا ورث الطفل جين مرض معين من الأب فان جين الأم السليم يسود عليه ويخفى أنثره أيضاء من هذه الحقائق العلمية يتبين لنا أن تطبيق تقنية الاستنساخ البشري سوف تزيد من ظهور الأمراض التي تتنقل بالوراثة من جيل إلى آخر ، حيث إنه إذا تم أخذ الخلية الجسدية من جسم شخص مصاب بمرض وراثي فان ظهور هذا المرض في الكائن المولود الجديد أمر حتمي ، وهو بعكس ما تطمح إليه البشرية وبعكس ما يتمن العملم والطب ، كذلك نرى أنه في حال تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر فسان الجيئات الميئة تتركز ويتكاثف وجودها بمرور الأجيال مما قد بسبب ظهور التشدوهات المستدة والعقلية ، كما نجد أن إمكانية حصول خلل أو خطأ فني أثناء عمليات الاستنساخ وهو محصلة طبيعية ومتوقعة للجهود البشرية وما قد يسفر عن تلك الأخطاء من تشوهات أيضا تظهر في المخلوق الجديد ،

ب - زيادة احتمالات ظهور التحولات والأمراض السرطانية فكما هو معروف طبيا وعلميا أن تقدم السن يزيد من احتمالات ظهور التحولات السرطانية في الخلية وهو ما يمكن أن يظهر في حال تطبيق تقنية الاستماخ على البشر خصوصا إذا تم أخذ الخلية الجسدية من أشخاص متقدمين في السن.

هـذا بالاضـافة الـى المخاطر النفسية والتي قد يكون لها أثرا وعواقب بالغة الخطـورة على الكائن الجديد حيث سببقى سجين الشكل الذي تم استنساخه وسجين ذاكر ته الجسدية ٠

### اختلال التوازن النوعي بين الأفراد

إن الــــتوازن فــــي النوع ( الجنس) بين البشر حكمة ربانية أوجدها الله سبحانه وتعالى في كل شئ خلقه ( وَالأَرْضَ مَنَتْنَاهَا وَأَلْقَيْنَا فِيهَا رَوَاسِيَ وَأَنْبَنَنَا فِيهَا مِنْ كُلَّ شَيْءٍ مَوْزُونٍ) (الحجر: ١٩)

فالتوازن من أسس استقامة الحياة الإنسانية، والغالب في المجتمعات البشرية مقاربة

أعداد الرجال لعدد الإناث، أما في ظل تطبيق تقنية الاستنساخ على البشر فإن من عواقب خلف ومخاطره أن يختل التوازن لصالح نوع أو جنس على الآخر حسب رغبات و أهبواء وعبث العامليين في الاستنساخ من جانب وأهواء ورغبات الاشخاص من جهة أخرى ، فإذا أخذت الخلية الجسدية من جسم الذكر فان الكائن الجديد سيكون ذكرا ، لأن الجين المسؤول عن تحديد الذكورة يوجد في الذكور، أما إذا أخذت الخلية الجسنية من الأنثى فان الكائن المولود سيكون أنثى وهو ما يؤدي إلى وجود مجتمع أغلبيته من الأنثى فان الكائن المولود سيكون أنثى وهو ما يؤدي يقود إلى الفساد كما قال سبحانه وتعالى (ولو يتبع الحق أهواء مم مُعرضون) (المؤمنون: الا)

#### الخاتمة

إذا كان العلم و البحث العلمي والاكتشافات العلمية تعتبر إحدى أهم وسائل تقدم الأمم و الشعوب مسن جانب، فإن التحدي الأكبر الذي يواجه البشرية في عصر المثورة البيوتكنولوجية يكمن في المعادلة الصعبة وهي: كيف يمكن له أن يحقق أقصى فائدة ومسنفعة ترجى من منجزات تلك الثورة دون الإخلال بالتوازنات والنواميس، وهذا هو المحظور الذي من شأنه أن يحول العلم من نعمة إلى نقمة ومسن خسير إلى شر، ويجعل الإنسان في آخر المطاف عدو نفسه ومجتمعه، فإذا كان الاستتساخ هو أحد منجزات الثورة البيوتكنولوجية في عصرنا هذا فإننا نرى من خلال بحثنا المتعلق بتطبيق تقنية الاستنساخ على الإنسان توصلنا إلى النتائج

ان تطبيق تقنية الاستنساخ على الإنسان يعد عملا إجراميا حقيقيا ، فهو
 جريمة في حق الانسانية كافة، وتحط من كرامة الانسان الذي جعله الخالق أكرم

مجلة البعوث الأمنيــة العدد (٢٦) ذو الحجة ٤٣٤ هـــ مخلوقات على الارض ، وتعتبر هذه الجريمة من أخطر أنواع الجرائم وأبشعها ضد البشرية، حيث تكمن خطورتها في آثارها المدمرة والبالغة السوء على الصعيد العقـــائدي والأســـري والاجتماعي والأخلاقي والقانوني والأمني • ففيها تحدي و عدوان على سنة الخلق وهدم لكيان الأسرة التي ثبت صلاحها وكفاءتها منذ سبينا آدم وحراء عليهما السلام الى عصرنا هذا ، وفيها تفكيك للنظام الأسرى الاجتماعيي المبنى على روابط متينة وقويه مثل رابطة الأبوة والنسب ، وستدخل البشرية مع تطبيق تلك التقنية على الإنسان مرحلة النتاسل بين الجنسين دون اتصال. وسوف يجر ذلك الى اضطراب وفوضى تشمل جميع مقومات النظام الأسرري والاجتماعي في المجتمع ، حيث سيظهر في المجتمع شرائح اجتماعية فاقدة الهوية بالاأس نتتمي اليها وسيلغى الحميمة والعلاقة الطبيعية بين أفراد الأسرة القائمــة علــي الجنان والعطف والتعاون والتكافل • وسيؤدي كذلك الى اضـ طراب في النسب وظهور مشاكل تمس البنيان الاجتماعي مثل قضايا الزواج والإرث والحضانة وغيرها الكثير، ونرى أن تطبيق الاستتساخ على البشر سوف يكون سببا فاعلا ومؤثرا في زعزعة واضطراب القيم والمفاهيم الاجتماعية ويعمل على توفير المناخ المناسب لزعزعة وخلظة مقومات الأمن الاجتماعي والأسرى ومحصناته

٧- أن تطبيق تقنية الاستساخ على البشر فيها خروج على الضوابط الشرعية ومخالفة لخالق هذا الكون، وإخلالا لنظام الكون واستقراره، وأن الخروج على القوانين الكونية التي أوجدها الله سبحانه وتعالى يعتبر شر عظيم وظلم وتعد لحدود الله ، قال تعالى (ومَن يَتَعَدَّ حُدُودَ الله فَأُولَئِكَ هُمُ الظَّالِمُونَ) (البقرة: ٢٢٩)، (ومَن يَتَعَدَّ حُدُودَ الله فَأَولَئِكَ هُمُ الظَّالِمُونَ) (البقرة: ٢٢٩)، (ومَن يَتَعَدَّ حُدُودَ الله فَقَدْ ظَلَم نَفْمَة ) (المطلاق: ١)

٣ -- يتبين لنا أن الأهداف التي سوغت تطبيق تقنية الاستساخ على البشر
 تتعارض مع الكثير من القوانين التشريعية والأعراف والتشريعات الطبية والأخلاقية
 فنجد:

أ - أن هذه الأهداف تتعارض مع قوانين نقل الأعضاء البشرية والتي تبيح الاستئصال للضرورة كإنقاذ حياة إنسان أو مريض من خطر الموت إذا لم يتم هذا النقل ، حيث يجب هنا أن يكون نقل العضو هو الوسيلة الوحدة لإنقاذ المريض فإذا وجدت وسائل أخرى التحقيق هذا الغرض فالنقل يصبح غير مشروع وقد يسأل الطبيب جنائيا إذا قام بنقل العضو في غير تلك الشروط، بينما في الاستئساخ من أجاب توفير القطع البشرية تتنفي هذه الضرورة ، فضلا عن أن نقل الأعضاء يتم بالنبرع المجاني كنوع من التعاون وفعل الخير، بينما الدلائل والمؤشرات تشير إلى غير ذلك في الاستئساخ حيث سيكون ذلك بالبيع والشراء ،

ب - كذلك تتعارض هذه الأهداف مع القوادين والتشريعات والتوصيات التي تبديح عمليات التلقيح ببن تبديح عمليات التلقيح الصناعي في حالات العقم والتي تتطلب أن يتم التلقيح ببن رجل وامرأة لا تربطهما علاقة زوجية صحيحة مع وجود عذر شرعي، بينما في الاستساخ البشري قد يتم بين رجل وامرأة لا تربطهما علاقة زوجية صحيحة وقد يتم بدون وجود الرجل أيضا ،

ج - كذلك نجد أن هذه الأهداف تتعارض أيضا مع قواعد وأخلاقيات العمل الطبيع وأي عمل طبي مستحدث في كيان الانسان كجسد لا يباح الا إذا أخذ حقه من العلم وأجمع عليه رجال الطب واستقر وأصبح أصل من الأصول الطبية الثابته علميا وكما جاء في كافة أخلاقيات وقوانين العمل الطبي في جميع دول العالم حيث نورد علي سبيل المثال لا الحصر هنا ما جاء في نص المادة التاسعة /ب من

اللائد...ة التنف يذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية الصادر بالمرسوم الملكي رقم م /٣ تاريخ ٢١ /٢ /١٤٠٩ هـ. " يجب على الطبيب أن يمنتع عن ممارسة طرق التشخيص والعلاج غير المعترف بها علميا ".

وإذا كان الاستنساخ لا يعتبر جريمة بالمعني القانوني استندا اللي القاعدة الأساسية في القانون الجنائي القائلة "لا جريمة ولا عقوبة الا بنص " والتي تعتبر أساس القانون الجنائي في غالبية دول العالم ، فانه من الناحية طبية بجوز أعتبار الاستنساخ من التجارب الطبية والتي يجب أن تخضع قبل تطبيقها لقوانين وقواعد وشروط العمل الطبي والتي تستلزم وجوب توفر الشروط والأهداف المشروعة لهذا العمل والتي لا تسمح بالقيام باجراء التجارب الطبية لمجرد الفضول أو إشباع رغبة علمية أو تحقيق منفعة شخصية ه

د كذلك تتعارض عمليات الاستنماخ البشري مع المعديد من قوانين الإجراءات الجنائية والتحقيقية لوجود التشابه والنطابق الذي يوجده الاستنماخ بين البشر ، مما يقود إلى ضعف الإجراءات والأدلمة الجنائية المطبقة في كثير من دول العالم ، ويفقد الأدلمة الجنائدية قيم تها الاثباتيه في ظل التشابه بين المستنسخين في الصفات البيولوجية ،

٣ - نجد أن الاستساخ سوف يقود إلى اهتزاز واضطراب وخلل في القيم والأخلاق والمفاهيم داخل المجتمع مما يقود إلى مزيد من المشاكل والقضايا التي تجعل المجلم ملاخلا عياب القيم والأخلاق والملطق ، مما يؤدى إلى زيادة نسبة الجريمة في المجتمعات البشرية والتي هي بطبيعة الحال في ازدياد عاما بعد عام ،

٤ – نجد كذلك أن مواقف الدول لم تكن بمستوى التحدي الذي يواجه الإنسان في

هـذا الموضـوع ، حبـث اقتصرت مواقف العديد من دول العالم وخاصة الدول المستقدمة علـى التريث أو الطلب بعدم تمويل أبحاث الاستنساخ البشري أو تشكيل اللجان العلمية لدراسة سلبيات تطبيق تلك التجارب على الإنسان وغيرها من ردود الفعـل التي لا ترتقي إلى حجم المخاطر التي قد تنجم عن تطبيق تقنية الاستنساخ على الانسان، فنجد على سبيل الذكر لا الحصر ان الرئيس الامريكي جورج بوش وجـد أن الإعـلان عن تطبيق الاستنساخ على البشر أمر مزعج ، وأعلن رئيس المجلس الامريكي عمل غير أخلاقي المجلس الامريكي أقر مسودة قانون ويجب أن يحرم دوليا ، وبالرغم من أن مجلس النواب الامريكي أقر مسودة قانون لحظر عمليات الاستنساخ البشري العام الماضي الا أن مجلس الشيوخ لم يقر مسودة القنون ولم تصبح المسودة قانونا ،

أما الدول الإسلامية فقد جاء موقفها واضحا في قرار مجمع الفقه الإسلامي في دورته العاشرة والتي عقبت في مكة المكرمة في الفترة من ٢٣ – ٢٨ صفر من سنة ١٤١٨ هـ الموافق ٢٨ / ٢ – ٣ /٧ / ١٩٩٧ م في المملكة العربية السعودية حيث ورد في القرار مايلي:

اولا: تحريم الاستنساخ البشري بأي طريقة تؤدي إلى التكاثر البشري •

ثانيا : إذا تجاوز الحكم الشرعي المبين في الفقرة اولا فإن آثار تلك الحالات تعرض لبيان أحكامها الشرعية ،

ثالثًا : تحريم كل الحالات التي يقحم فيها طرف ثالث على العلاقة الزوجية سواء أكان رحما أم حيوانا منويا أم خلية جسدية للاستنساخ .

رابعا : يجوز الأخذ بتقنيات الهندسة الوراثية في مجالات الأحياء الدقيقة والنبات والحيوان في حدود الضوابط الشرعية بما يحقق المصالح ويدرأ المفاسد ،

خامما : مناشدة الدول الاسلامية إصدار القوانين والأنظمة اللازمة لغلق الأبواب المباشرة وغير المباشرة أمام الجهات المحلية أو الأجنبية والمؤسسات البحثية والخيراء الأجانب للحيلولة دون اتخاذ البلاد الإسلامية ميدانا لتجارب الاستنساخ البشري والمترويج لها ٠

سادسا: المستابعة المشتركة من قبل كل من مجمع الفقه الإسلامي والمنظمة الإسلامية العلوم الطبية لموضوع الاستنساخ ومستجداته العلمية وضبط مصطلحاته وعقد الندوات واللقاءات اللازمة لبيان الأحكام الشرعية المتعلقة به •

سابعا: الدعموة السى تشكيل لجان متخصصة تضم الخبراء وعلماء الشريعة لوضم الضموابط الخلقية في مجال بحوث علوم الأحياء لاعتمادها في الدول الإسلامية •

ثامنا : الدعوة الى إنشاء ودعم المعاهد والمؤسسات العلمية التي تقوم بإجراء السبحوث في مجال علوم الأحياء ( البيولوجيا ) والهندسة الوراثية في غير مجال الاستساخ البشري وفق الضوابط الشرعية حتى لا يظل العالم الإسلامي عالمة على غيره في هذا المجال •

تاســعا : تأصــيل التعامل مع المستجدات العلمية بنظرة إسلامية ودعوة أجهزة الإعــلام لاعتماد النظرة الإيمانية في التعامل مع هذه القضايا وتجنب توظيفها بما يــناقض الاسلام وتوعية الرأى العام المتثبت قبل اتخاذ أي موقف استجابة لقول الله تعالى (وَإِذَا جَاءَهُمْ أَمْرٌ مِنَ الأَمْنِ أَوِ الْخَوْفِ أَذَاعُوا بِهِ وَلَوْ رَدُّوهُ إِلَى الرَّسُولِ وَإِلَى أُولِي الأَمْرِ مِنْهُمْ لَعَلِمَة النَّينَ يَمنتَبُطُونَهُ مِنْهُمْ وَلَوْلا فَضَلُ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَتُهُ لَاتَبْعَتُمُ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَتُهُ لَاتَبْعَتُمْ

### التوصيات

١ - العمل على إيجاد التشريعات ومن القوانين الدولية والإقليمية والقطرية التي تحضر تطبيق تقلية الاستساخ على البشر أولا، وتجرم من يقدم على استخدامها على الانسان ثانيا لأي مبرر أو سبب بوصفها جريمة مستحدثة فيها الخطر والضرر على البشرية كافه ، واننا نرى في هذا الجانب أن أي مشروع قانون لا يرقى الدي المنزون لا يرقى الدي المنزون والهدف المنشود.

٢ – وضع الضوابط والتشريعات الملزمة لمراكز الأبحاث التي تمنع إجراء وتطبيق تقنية الاستنساخ على البشر، والاتفاق على ميثاق أخلاقي يلزم معامل الأبحاث فسي كافة أنحاء العالم بعدم الاقتراب من الدائرة البشرية المحرمة ، فاذا كان العالم برمته بحتاج عقيدة وضوابط فمن الأجدى هنا أن تكون قضية الاستنساخ أحوج إلى تلك الضوابط كمائر البحوث العلمية، لأنه لا يجوز أن يترك مستقبل الإنسان معلقا على مغامرات تتخذ من التقدم العلمي غطاء لها، وهذه الضوابط ليس معناها أو هدفها بأي شكل من الأشكال الوقوف ضد التطور العلمي لاكتشاف مكنونات وأسرار الحياة في سبيل خدمة المصلحة الإنسانية ،

٣ - تدعيم وتشجيع مراكز الأبحاث التي تهتم بمجال الهندسة الوراثية وعلوم
 الأحياء الوراشية في غير مجال الاستنساخ البشري من أجل مصلحة الإنسان
 وخدمة البشرية •

٤ - تأصيل التعامل مع المستجدات العلمية بنظرة إسلامية ودعوة أجهزة الإعلام لاعتماد النظرة الإيمانية في التعامل مع هذه القضايا وتجنب توظيفها بما يناقض الإسلام، وتبصير الناس عن طريق وسائل الإعلام ونشر التثقيف الصحي

بمدى مخاطر تطبيق الاستنساخ البشري والتحذير من انطلاق العلم بعيدا عن قيم الدين والأخلاق ورعاية المصلحة للبشر ،

٥ - مسراجعة تقييم البحث العلمي من المختصين والمهتمين والعلماء والفقهاء بالوقوف وقفة تأملية يقيم من خلالها فلسفة البحث العلمي والاتجاهات التي يسير بها ووضع حد لجنوحه ومساراته لكي يضمن المجتمع البشري أن يصب البحث العلمي في خدمة الإنسانية كما ينبغي له أن يكون ،

### المراجع

- ١ بطراوي ، عبد الوهاب ، ١٩٩٣ م ، علم الإجرام ، القاهرة ٠
- حبوش، طاهر عبد الجليل ، ١٩٩٩ م ، الوقاية والتأهيل والمكافحة للجرائم المستحدثه ،
   أكاديمية دايف العربية للعلوم الأمنية ، الرياض ،
- ۳ جاعوني ، تاج الدین محمود ، ۱۹۹۳ م ، الإنسان هذا الکائن العجیب ج۱ ، دار عمار ،
   عمان ، الأردن ،
- - ٥ دمرداش، صبري ، ١٩٩٧ م ، الاستعماخ قنبلة العصر ، العبيكان ، الرياض •
- آ دیه ، عبد الجبار ، ۱۹۸۹ م ، على هامش الاستنساخ ، مجلة السماعة ، نقابة الأطباء الاردنية ، عمان ،
  - ٧-صبور، محمد صادق ، ١٩٩٧ م ، الاستنساخ ، الدار المصرية ، القاهرة ،
- ۸ عماش، العبيدي، المدرس، محمود ، الفخري ، ١٩٩٩ م ، الاستنساخ البشري ، بيت
   الحكمة ، بغداد ،
- 9- الفامدي ، عبد اللطيف ، ٢٠٠٠ م ، حقوق الإنسان في الاسلام ، الرياض ، الكاديمية
   نايف العربيه .
- ١٠ الغزالــى ، محمد ، د٠ت ، حقوق الانسان بين تعاليم الاسلام واعلان الامم المتحدة ،

طرده

- ١١ قطب، سيد، ١٣٨٦، في ظلال القران، طه ، بيروت، دار احياء التراث العربي .
- ١٢ مصـباح ، عـبد الهادي ، ١٩٩٩ م ، الاستنماخ بين العلم والدين ، الدار المصرية
   القاهرة ،
- ١٣ مركــز الدراسات والأبحاث الإسلامية المسيحية ، ١٩٩٩ م ، الاستنساخ بين الإسلام
   والمسيحية ، دار الفكر اللبناني ، بيروت ،
  - ١٤- نادر ، جمال ، ٢٠٠١م ، الاستنساخ حقائق علمية ، دار الاسراء ، عمان
  - ١٥ وجدي سواحل ، الاستنساخ حقيقة لم خرافة ، مجلة الفيصل ، ع ٢٤٦، ١٩٩٧م .
- ١٦ يأسين عقيل ، الملطاني كاظم ، ١٩٩٩ م ، أساسيات الوراثة الخلوية الطبية ، دار
   الفكر العربي ، عمان.
- ۱۷ اللائعة التنفيذية لنظام مراولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية الصادر بالمرسوم الملكي رقم م/٣ وتاريخ ١٤٠٩/٢/٢١ هـ.

# أثر انحراف القدوة على السلوك الانحرافي لدى المراهقات

دراسة وصفية على طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة مكة المكرمة

إعداد

الدكتور/ محمد بن مسفر القرئي

الأستاذ المساعد بقسم الخدمة الاجتماعية

حامعة أم القرى - مكة الكرمة

#### ملخص الدراسة

إن للقدوة الدسنة أثراً كبيراً في شخصية المراهق فهو ينظر لها مثالاً يحتذي به ونيراسا يقتدي به لذلك فبان غيابها أو الحرافها له آثار سلبية كبيرة في نفسية المراهق وسلوكه مما يدفعه إلى الميل للعنف وفرض الرأي أو الاحطواء وضعف الشخصية وهذا يتسبب في شعوره بالقلق وعدم الثقة ، للعنف هذه الدراسة إلى دراسة تأثير الحراف القدوة (آباء وأسهات ومريين) على السلوك الاحرافي لدى عينة (٢١٠ طالبة) من طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة مكة المكرمة ، تم قياس الحراف القدوة من خلال أربعة عوامل: عدم الالمتزام الديني وعدم تحمل المسؤولية والاحراف المسلوكي ومنظهر المسلوك العدوائي للقدوة ، توصلت تتاتج هذه الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطيه إيجابية بين الحراف القدوة وبين الاحراف المسلوكي لعينة الدراسة، كما أنه يمكن التتبؤ باحتمالية ظهور الاحراف السلوكي لدى المراهقة من خلال الحراف القدوة المتمثل في عدم الالتزام الديني وحدم تحمل المسؤولية.

#### مقدمة

إن اتساع مفهوم التربية وشمولها يقتضي أن تتعدد أساليبها وتتتوع وسائلها لبلوغ أهدافها السامية ومقاصدها النبيلة ، ومن أرقى أساليب التربية القدوة الحمدة ، وقد دلل القرآن على أهمية القدوة من خالل توجيه الله عز وجل ارسوله الكريم الله المؤتداء بمن سبقه من الرسل فقال تعالى: (أُولَئِكُ الَّذِينَ هَدَى اللَّهُ فَبِهُدَاهُمُ الْقَدَه قُلُ لا أَسْأَلُكُم عَلَيْه أَجْراً إِنْ هُوَ إِلا ذِكْرَى لِلْعَالَمِينَ) (الأتعام: ٩٠) ولما كان الرسل و الأنبياء عليهم الصلاة والسلام يقدمون المثل الأعلى والشخصية المتكاملة لقومهم ولمن بعدهم ، فقد أمر الله سبحانه وتعالى المؤمنين بالاقتداء بهم والسير على نهجهم فقال المولى عز وجل: (لقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أَسُوةٌ حَسَنَةٌ لِمَنْ كَانَ يَرْجُو اللَّهُ وَاللَّذِيْ وَنَكَرَ اللَّهَ كَثِيراً) (الأحزاب: ٢١).

ولما كان حب التقليد غريزة في الإنسان فقد تعهد الإسلام بتهذيب هذه

الغريزة حتى تنتقل من المحاكاة العمياء في كل شيء دون تمييز بين الحق والباطل إلى الانتباع على بصيرة ، ويصف القرآن موقف المشركين ذاما لهم فيقول الله سبحانه وتعالى في كتابه: (وَإِذَا قِيلَ لَهُمُ اتَّبِعُوا مَا أَنْزَلَ اللَّهُ قَالُوا بَلْ نَتَبِعُ مَا أَلْفَيْنَا عَلَيْهُ آبَاءَنَا أَوْلَوْ مَا أَلْوَلَ مَنْهُا وَلا يَهْتَكُونَ مُنْهًا وَلا يَهْتَكُونَ (اللِقرة: ١٧٠).

فالقدوة هي الواقع الحي الملموس الذي يدعو إلى الامتثال بالعمل قبل القول، والتربية العملية بالقدوة أبلغ من التربية النظرية، ففي البيت نجد الأب والأم والإخوة يمثلون قنوات مباشرة وغير مباشرة في تكوين شخصية الإنسان ، فالناشئ حين يرى والده يصلى فإنه يحاكيه في أفعال الصلاة قبل أن يدرك حقيقة الصلاة ، فإذا ما شب وأدرك حقيقة الصلاة أصبح يؤديها عن قناعة وإيمان ، وإذا رأى أمه وإخوته بطبعون أباه ويحترمونه فإنه ينشأ على طاعة والدبه واحترامهما.

بعد البيت تأتي المدرسة وهي المصدر الثاني للإقتداء بعد الأسرة وهنا يأتي دور المعلم الذي لا يقتصر دوره على التعليم بل يتعداه إلى التربية فالمعلم في المدرسة هو المثل الأعلى والأسوة الحسنة في نظر الناشئ يحاكيه سلوكيا من حيث يشعر أو لا يشعر ومن السهل على المعلم أن يلقن الطلاب مقررا دراسيا لكن من الصعب أن يستجيب هؤلاء الطلاب لما يتضمنه هذا المقرر الدراسي من مبادئ وقيم حين يرون أن من يشرف على تربيتهم غير ملتزم بها، وستظل الأهداف التربوية السامية التي يسعى المقرر إلى تحقيقها حبرا على ورق ما لم تتحول إلى حقيقة واقعة يمثلها مرب قدير يترجمها من خلال سلوكه وتصرفاته بتطبيقها على نفسه أولا فلا يكذب فعله قوله ، ولا يخالف ظاهره باطنه ، بل لا يأمر بشيء ما لم يكن هو أول عامل به، ولا ينهى عن شيء ما لم يكن هو أول تسارك السه.

إن القدوة الحسنة أثرا كبيرا في شخصية المراهق فهو ينظر لها مثالاً

يحتذى ونبراسا يقتدي به لذلك فإن غيابها أو انحرافها له أثار سلبية كبيرة في نفسية المراهق وسلوكه مما قد يدفعه إلى الميل المعنف وفرض الرأي أو الانطواء وضعف الشخصية، الأمر الذي ربما يؤدي به في نهاية المطاف إلى مواجهة العديد من المشكلات السلوكية.

### مشكلة الدراسة

المراهقة مرحلة حرجة بين مرحلة الطفولة ومرحلة النضيج تتميز بتأثيراتها النفسية والعضوية وتؤثر على شخصية وسلوك الفرد، ولذلك فهي تحتاج من المربي والموجه، الذي هو قدوة المراهق في هذا السن الحرجة، للمزيد من الرعاية والممتابعة والاهتمام ، فالقدوة في الأسرة والمدرسة والمجتمع تمثل قنوات مباشرة وغير مباشرة في تكوين شخصية المراهق من خلال النماذج السلوكية التي تنتج من العلاقات الاجتماعية بينهم.

وحيث إن القدوة الحسنة تتمثل في الأسرة والمدرسة أكثر منها في غيرهما من المؤسسات الاجتماعية الأخرى باعتبارهما المؤسستين اللتين يقضي فيهما المراهق أكثر وقته ، فإن لنحراف القدوة سواء تمثلت في الأب أو الأم أو المعلم من خلال عدم الالتزلم الديني ، والانحراف السلوكي ، وعدم تحمل المسؤولية ، ومظاهر السلوك العدواني يسهم في التأثير على تكوين شخصية المراهق وانحراف سلوكه.

ولأن الإقتداء بالآخرين يقوم على غريزة التقليد والمحاكاة لما يراه المراهق من سلوكيات تصدر عن أفراد يمثلون أهمية بالنسبة إليه ، فإن تأثير انحراف القدوة عن القيم الثقافية والأنماط السلوكية المقبولة في المجتمع يؤثر على سلوك

المراهق.

وهذه الدراسة سوف تتناول مدى تأثير انحراف القدوة (الأب ، الأم ، الأخوة ، المعلم) على بعض مظاهر الانحراف السلوكي المتمثل في الكذب والسرقة والعدوان على الآخرين لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة مكة المكرمة.

### أهمية الدراسة

ترجع أهمية هذه الدراسة للتزايد المستمر في انحراف القدوة عن المسار الذي ينبغي أن تكون عليه وما تعكمه من آثار سلبية علي المجتمعات الإنسانية حيث لا يخلو مجتمع من ظاهرة الانحراف وإن اختلف حجم الظاهرة وأسبابها من مجتمع إلى آخر.

والأبناء شريحة مهمة من شرائح المجتمع حيث إن سلامة وصلاح المجتمع تقاس بمدى سلامة وصلاح أبنائه فكلما كان الاهتمام بهذه النواة جيدا كلما انعكس نلك على المجتمع ككل، فكما يهتم الفلاح بسلامة بنور زرعه ليجني شمارا جيدة فالنشء في مرحلة المراهقة يكون في أمس الحاجة لمن يوضع له قيم الحياة وفلسفتها، وهنا تظهر الحاجة الماسة للقدوة الحسنة المتمثلة في الوالدين، والمعلمين،

كما ترجع أهمية هذه الدراسة أيضا إلى أنها تسعى إلى تحديد الظروف البيئية والعوامل التي تؤثر على سلوكيات النشء سلبا أو إيجابا وإيراز أهمية نماذج القدوة في التنشئة الاجتماعية وإيراز مدى تأثر المراهقين بالسلوكيات التي يشاهدونها من قدوتهم في هذه المرحلة الحرجة من العمر حيث إن المراهق بتأثر بسرعة ويقلد كل ما يشاهد ولا يفكر في مدى صواب أو خطأ ما يشاهده وما

سيعمله، ويعتبر هذا البحث ذا أهميه بالنصبة للأخصائي الاجتماعي حيث سيفيده في معرفة تأثير انحراف القدوة على الانحرافات السلوكية التي يعاني منها المراهق كما يفيده أيضا في تطوير الممارسة المهنية من خلال تطبيق الأساليب العلاجية المختلفة لمعرفة مدى كفاءتها وفاعليتها في معالجة الانحراف السلوكي لدى المراهقين.

الاطار النظري

أولا: مقاهيم الدراسة

### ١. مفهوم القدوة

بالنظر إلى المعاجم اللغوية القديمة والحديثة عن قرب نجدها تداولت معاني القدوة بالشرح والتأصيل ومن تلك المعاني ما ذكره الرازي في كتابه الصحاح في تعريف القدوة مادة (قدا): " القاف والدال والحرف المعتل أصل صحيح بدل على اقتباس بالشيء واهتداء ، ومقادة في الشيء حتى يأتي به مساوياً لغيره " (الرازي، ١٤٠٨).

وعرف ابن منظور في لمان العرب مادة (قدا) "قُدوه وقدوة: لما يقتدى به ، والقدى جمع قدوة ، والقدة كالقدوة ، يقال لي بك قدوة وقدوة والقدة: الأسوة " ويذكر المعجم الوسيط مادة (قدا): القدة: المثال الذي يتشبه به غيره " أما في مادة (أسا) " الأسوة والأسوة: القدوة " ويقال: إنتما به أي اقتدى به وكان مثله ، وفلان يأتمني بفلان أي يرضى لنفسه ما رضيه ويقتدي به وكان في مثل حاله "(ابن منظور ١٤١٨).

من خلال التعريفات السابقة نجد أن القدوة مرادفة للأسوة في كتب اللغة وقد

تأخذ أحياناً معنى السنة أو المثال .

وفي منظور علم النفس بكاد لا يتقق علماء النفس على مصطلح أو تعريف موحد للقدوة بل إننا لا نجد مفهوم القدوة الذي وجنناه عند علمائنا المسلمين، فهو في الإسلام بكتسب خصوصية في المعنى لأنه يرتكز على الإسلام ونظرته الشاملة للكون والإنسان، أما عند علماء النفس فيرتكز على نظرية الغرائز والدوافع فهي المرادفة لمعنى التقليد أو المحاكاة أو التقمص أو الإيحاء أو الاستهواء، لكنهم يتفقون على أهمية القدوة وأثرها في نمو الشخصية؛ لذلك يرى بعض النفسيين أن كثيرا مما يتعلمه الأطفال إنما يتعلمونه بواسطة القدوة المستندة إلى المحاكاة والنماذج المحيطة بهم خاصة بالنسبة للمهارات الحركية والتعبيرية إلا أنهم يعتقدون أن هذه المحاكاة لا تستند إلى فهم للنماذج، وأنه كلما تقدم الأطفال في سلم الارتقاء العمري في الحياة فهموا النماذج بصورة أدق وأدركوا كثيرا من جزيئاتها الدقيقة عوضا عصن مظاهرها العامة حتى تصبح إحدى وظائف الأنا فتتحول من الآلية إلى التحكم والتوجيه .

ومن هذا نجد أن علماء النفس ينظرون إلى القدوة على أساس أنها دافع فطري ( غريزة النقليد ) وهو :" انتقال ألوان السلوك أو المظاهر التنفيذية من فرد إلى آخر" (زيدان، ١٩٨٦)، فإذا كانت الرغبة في النقليد صريحة كان النقليد مقصودا، أما إذا كانت الرغبة غير صريحة أو لا شعورية كان النقليد غير مقصود.

وعلى هذا فإن القدوة تختلف عن التقليد على الرغم من كونها تتضمن لونا أو أكثر من ألوان التقليد، وعلى الرغم من كون المحاكاة أو التقليد دافعاً فطرياً إلا أنها من وجهة النظر العلمية سلوك مكتسب يتعلمه الإنسان لأنه يرى أن من مصلحته أن يتعلمه، لأنه يقوم على عجز الإنسان وحاجته في سنواته الأولى من

حياته إلى من يرعاه .

أما محمود محمد(١٩٩٦) فقد تطرق لمفهوم القدوة عند حديثه عن الدوافع المكتسبة الغير شعورية و ذكر منها النقمص، حيث قال : "قد يميل الفرد أحيانا وبطريقة لا شعورية إلى إدماج شخصيته إدماجا كاملا في شخصية فرد آخر، وبذلك ينتحل الفرد لنفسه شخصية من يحب ويعجب به ".

ويجدر أن نوضح الفرق الجوهري بين النقمص والتقليد، فالتقمص عملية لا شعورية يأتي بها الفرد لا إراديا بينما التقليد عملية شعورية بحتة يقوم بها الإنسان عن كامل الوعي والإدراك .

ويقول أحمد راجح (١٤١٣) : ويقوم الإيحاء بدور كبير في تكوين اتجاهاتنا وعواطفنا إزاء الآراء والأفكار والمعتقدات والنظم الاجتماعية، ويقصد بالإيحاء أو الاستهواء التأثير دون إقناع منطقي ودون أمر أو قسر لقبول رأي معين أو احتضان اتجاه معين أو أداء فعل معين، وتزداد قابلية الفرد للإيحاء أي لتقبله ما يوحى به إليه دون مناقشة أو نقد أو تمحيص إن كان طفلا أو جاهلا أو منفعلا أو مريضا أو في حشد من الناس أو كان الإيحاء صادرا من شخصيات بارزة أو ذات نفوذ .

وينفس المفهوم السابق تتاولها محمد زيدان ( ١٤١٤هـ ) فعرف الاستهواء بأنه: انتقال الأفكار (الإدراكات) من شخص إلى آخر أي انتقال الأفكار والآراء من مؤثر إلى متأثر (زيدان ، ١٤١٤).

فالاستهواء هو قابلية التأثر بأفكار ومعتقدات دون نقد أو تمحيص ودون دعائم منطقية تحمل على هذا القبول ، وتزداد قابلية المرء لتصديق الأراء وتقبلها إذا كانت تتلاءم مع ميوله الشخصية أو إذا كانت جذابة مغرية تتسم بالجدية

والطرافة، ويرجع المرء إلى التصديق لأنه يحقق الاستقرار ويمهد السبيل لمواصلة النشاط بينما يؤدي الشك إلى عكس ذلك وعلى هذه القابلية تقوم طرق الدعاية خاصة في الشئون التجارية .

يختلف علماء الاجتماع ، كحال علماء النفس ، حول تقديم تعريف واضح للقدوة كما هو عند المسلمين قديماً وإن كانوا أكثر وضوحاً في تتاولهم لها من علماء النفس، ولعل أبرز من اهتم بها أصحاب المدرسة السلوكية وعرفت لديهم باسم " التعليم بالتقليد واستخدام النماذج السلوكية " أو " النمنجة " والنمنجة هي : العملية التي يتم فيها تمثل الخبرات التي يعرضها نموذج يتصف بخصائص محددة مهمة لدى الملاحظ، و تحقق أهدافاً مهمة لدى الملاحظ أيضاً.

ومما يدل على إدراكهم لأهمية القدوة قول " ألبرت باندورا " في كتابه " قوانين تعديل السلوكية المعقدة من خلال ملاحظة أداء النماذج المناسبة ، ويمكن المحافظة على استمرارية أداء الفرد للاستجابات المتعلمة وتنظيمها وضبطها اجتماعياً من خلال الأفعال التي تصدر عن النماذج المؤثرة ( العطاس ، ١٤٢٠).

أما زكي بدوي (١٩٨٦) فيرى أن القدوة هي النموذج بلغة العصر ويصفها بأنها الشكل الذي يحمل أخص الصفات التي يتميز به أفراد فئة ما ويعتبر عينة مختارة من هذه الفئة ، وهو بمثابة مثال لها في مجموعها ، أو أنه نمط من العلاقات المتصورة الملموسة التي يشاهدها الإنسان في ملاحظاته للعالم كأنماط السلوك الاجتماعي أو أنماط البناء الاجتماعي ( بدوي ، ١٩٨٦ ).

ورغم أن مفهوم القدوة يختلف عن مفهوم النمذجة في المجتمعات الغربية إلا انه قد يكون هناك بعض الشبه بين ما أكده علماء المسلمين وبين بعض الاتجاهات النفسية الغربية السلوكية حول أهمية استخدام هذا الأسلوب وتأثيره في سلوك الإنسان بصفة عامة فأصحاب الاتجاه السلوكي يركزون غالباً على السلوك المتعلم الصادر عن الإنسان وليس التركيز شاملا كل التصرفات والأفعال السلوكية الداخلية والخارجية برغم الاختلاف الواضح بينهما في الأهداف والمقاصد .

من خلال استعراضنا لمفهوم القدوة من خلال المنظور الإسلامي والاجتماعي والنفسي نرى مدى الاختلاف بينهم وعدم اتقاقهم على معنى موحد وإن كانوا مجتمعين علي أهميتها ومعترفين بأثرها الفعال فهي عند علماء النفس وسيلة لبناء شخصية الفرد تدخل عندهم في الدوافع الغريزية (التقليد) وأحيانا في مجال الدوافع المكتسبة اللاشعورية ، فمن ناظر إليها من زاوية الاستهواء أو الإيحاء ومن ناظر إليها من زاوية التقمص وكل واحد أصاب منها طرفا لكنهم لم يدركوا كل معناها.

وأما علماء الاجتماع فسيطرت عليهم فكرة المدرسة السلوكية أو المثير والاستجابة فالقدوة لديهم مثير سلوكي وما تخلفه القدوة من أثر في سلوك الأفراد استجابة وهم لا يغفلون أثرها في اكتساب المهارات والأهداف الاجتماعية ، لكن كلا الطرفين لم يصلا إلي المفهوم الإسلامي السامي للقدوة ولم يولياها ما أولاها الإسلام من تأصيل وتأسيس فالإسلام ارتقي بهذه الغريزة إلي أسمى درجاتها ولم ينظر إليها نظرة أحادية كعلماء النفس وعلماء الاجتماع ، وإن كنا نرى قصورا في تعاريف علمائنا المسلمين لمفهومها لكنه قصور نظري أما المجال التطبيقي فقد حاروا فيه مضمار السبق وكيف لا والإسلام دين ودنيا وهو منهج متكامل.

و نخلص مما سبق إلى أن القدوة مهمة جداً من ناحية المفهوم ومن الناحية التطبيقية أيضاً، حيث إن فطرة الإنسان التي فطره الله عليها هي التقليد من الطفولة إلى الكبر ، فالقدوة إما أن تكون حسنة و إيجابية فالواجب أن نهتم بهذه الناحية والبدء من الأسرة ( الأم ، الأب ) الصغيرة ومن ثم نتوجه إلى المجتمع الكبير بدءاً من المدرسة والمسجد، وإما أن تكون سيئة تؤدي إلى فساد الفرد والمجتمع.

# القدوة من المنظور الإسلامي

لما كان من طبيعة البشر وجبلتهم حب النقليد والمحاكاة، فإن الإسلام لم يغفل هذه الغريزة بل تعهدها بالتهذيب والتقنين بعدة وسائل ، منها :

# الوسيلة الأولى :

النهى عن التقليد الأعمى ، ففي التنزيل " وجاوزنا ببني إسرائيل البحر فأتوا على قوم يعكفون على أصنام لهم قالوا يا موسى اجعل لنا إلها كما لهم آلهة قال إنكم قوم تجهلون " ( الأعراف، آية ١٣٨) فقد ذمهم موسى ونعتهم بالجهل .

وأنكر القرآن على الكافرين تقليدهم لآباتهم (وَالِزَا قِيلَ لَهُمُ اتَبِعُوا مَا أَنْزَلَ اللَّهُ قَالُوا بَلُ نَتَّبِعُ مَا وَجَدْتَا عَلَيْهِ آبَاعَنَا أُولِّو كَانَ الشَّيْطَانُ يَدْعُوهُمْ الِّي عَذَابِ السَّعِيرِ) (لقمان:۲۱).

جاء في (صحيح البخاري ، ١٥١/٨ ) " لتتبعن سنن من كان قبلكم شبراً شبراً ونراعا بذراع حتى لو دخلوا جحر ضب تبعتموهم ، قلنا يها رسول الله " اليهود والنصارى ؟ قال: فمن ؟"

وفي حديث أبي واقد الليثي قال " إن رسول الله صلى الله عليه وسلم لما خرج إلى خيبر مر بشجرة للمشركين يقال لها ذات أنواط يعلقون عليها أسلحتهم، فقالوا : اجعل لنا ذات أنواط كما لهم ذات أنواط، قال صلى الله عليه وسلم:

> مجلة البحوث الأمنيــة العدد (٢٦) أن الحجّة ١٤٢٤هــ

"سبحان الله هذا كما قال قوم موسى لجعل لنا إلها كما لهم آلهة ، والذي نفسي بيده لتركين سنة من كان قبلكم " (سنن الترمذي ، ٨٢٩) .

إن في كل إنسان غريزة التعلق: وهي رغبة ملحة تدفعه الى محاكاة الآخرين وخاصة إن كان هذا الإنسان في مرحلة المراهقة من عمره لذلك لابد أن تستغل هذه الرغبة في طريقها الصحيح ، كما يجب أن يكون الأبوان في المنزل والمعلمون في المدرسة نماذج طيبة في السلوك حتى يساعدوا هؤلاء المراهقين على تشرب العادات الطيبة والأخلاق الحسنة منذ نعومة أظفارهم.

# الوسيلة الثانية :

توجيه النفوس لتكون قدوة حسنة في ذاتها ، قال صلى الله عليه وسلم " من سن سنة خير فاتبع عليها فله أجره وأجور من انبعه غير منقوص منها شيئاً ، ومن سن سنة شر فاتبع عليها كان عليه وزره ومثل أوزار من انبعه غير منقوص من أوزارهم شيئاً " ( الترمذي ، ١٤٣/١٠).

وقال عليه الصلاة والسلام " إنه لم يكن نبي قط إلا وله من أصحابه حواري وأصحاب يتبعون أثره ويقتدون بهديه " ( مسند أحمد ، ٢٦٢١ ) . والوعيد لمن خالف قوله فعله (أتامُرُونَ النَّاسَ بِالْبِرِّ وَتَسْوَنَ أَنْفُسَكُمْ وَأَنْتُمْ تَتْلُونَ الْكَابَ أَفَلا تَعْقَلُونَ الْقَسِيرَ الْقَسِيرَةُ وَالْتُمْ تَتْلُونَ الْكَابِ أَفَلا تَقَلُونَ مَقْنًا عِنْد الله أن تَقُولُوا ما لا تَقَعَلُونَ (الصف: ٣) فهذا الرسول الكريم في حديث الإسراء يحذرنا أشد الحذر من نتائج مخالفة الإتمان قوله فعله فهو يأمر بالمعروف ولا يأتيه وينهى عن المنكر ويأتيه، وفي حديث الإسراء الرجل الذي تتدلق أقتابه في النار بسبب أنه كان يأمر بالمعروف ولا يأتيه وينهى عن المنكر ويأتيه .

لابد للمربي أن يجعل من نفسه قدوة صالحة فهو أداة تربوية يربي الناس

بصغار الأخلاق وكبارها مستنيراً بالقرآن الكريم وهدي الرسول صلى الله عليه وسلم ، فهو شجرة أصلها ثابت وفرعها في السماء، وكذلك لابد أن يكون عند حسن الظن به وخير خلف لخير سلف مستعيناً على التربية بالفهم الدقيق والإيمان العميق والعمل المتواصل لأنه ينشئ نفوساً جديدة فلا بد أن يبدأ بنفسه ويقومها ويعيد تنظيمها، ليتعرف عيوبها وأفاتها وأن يرسم السياسات القصيرة المدى والطويلة المدى ليتخلص من هذه الهفوات التي تزري به فالإنسان المسلم أحوج الخلائق الى التنقيب في أرجاء نفسه وتعهد حياته الخاصة والعامة بما يصودها من العلل والتفكك .

## الوسيلة الثالثة :

إبراز نماذج عليا من القدوة والأمر بالتأسي والاقتداء بها " أولئك الذين هدى الله فبهداهم اقتده " ( الأنعام، آية ٩٠ ) والآية " قد كانت لكم أسوة حسنة في إبراهيم والذين معه " ( الممتحنة ، آية ٤ ) وما جاء على لمان نبيه يوسف ( إني تركت ملة قوم لا يؤمنون بالله وهم بالآخرة هم كافرون ، واتبعت ملة آبائي إبراهيم وإسحاق ويعقوب ما كان لنا أن نشرك بالله من شئ ذلك من فضل الله علينا وعلى الناس لا يشكرون ) ( يوسف، آية ٣٧ - ٣٨ ).

جدير بالمربيين وهم يحاولون تخطي العثرات والنهوض بأنفسهم الى المعاني، أن يلتمسوا نماذج عليا من القدوة في جميع مجالات الحياة، القدوة في الشجاعة والقدوة في الأخلاق الحسنة والقدوة في الصبر والقدوة في المثابرة والقدوة في الاجتهاد والقدوة في العزة والقدوة في التضحية للمبدأ أو العقيدة.

الوسيلة الرابعة :

الأمر بالتأسي بالرسول صلى الله عليه وسلم إلى حد الوجوب المستلزم لكمال الإيمان " لقد كان لكم في رسول الله أسوة حسنة لمن كان يرجوا الله واليوم الأخر وذكر الله كثيراً " ( الأحزاب ، آية ٢١ ) . فكيف لا والله تعالى يقول عنه " وإنك لعلى خلق عظيم " ( القلم، آية ٤) وقال عن نفسه إن ربه أدبه فأحسن تأديبه .

والأمة الإسلامية اليوم والأسرة المسلمة خصوصاً في أشد الحاجة إلى القدوة العملية الصالحة المتمثلة في شخصية الرسول الكريم صلى الله عليه وسلم في جميع شئون الحياة، والحقيقة أن الأبناء مهما كان استعدادهم للخير عظيماً وفطرتهم سليمة فإنهم لا يستجيبون لنداء الخير والترجيهات التربوية ما لم يشاهدوا قدوتهم التي يحتذون بها في قمة القيم والأخلاق.

أما الخطيب (١٩٩٧) فيعرفها أنها "طاعة الله في كل حركة وكلمة من خلال تأدية التكاليف الشرعية عن شوق وحب كما كان يؤديها رسول الله صلى الله عليه وسلم (الخطيب ، ١٩٩٧). وهذا التعريف بعيد نوعاً ما عن مفهوم القدوة إذ هو لا يعدو توضيحاً مبسطاً للاتباع الشرعي فقد ضيق التعريف كثيراً فهي ليست طاعة إنما امتثال أو تقليد قد يكون بإدراك منا أو بدون إدراك .

أما أبو لاوي ( ١٤١٩) فعرفها في كتابه أصول التربية الإسلامية بأنها " إحداث تغير في سلوك الفرد في الاتجاه المرغوب فيه عن طريق القدوة الصالحة ، وذلك بأن يتخذ شخص أو أكثر يتحقق فيه الصلاح ليتشبه به ويأخذ عنه سلوكه وأن يهئ له أشخاصاً صالحين ليكونوا موضع قدوة ويجنبه الأشخاص السيئين لئلا يقتدي بهم " ( أبو لاوي ، ١٤١٩)، وهذا التعريف يستند أيضاً إلى دور القدوة

التربوي لكن كلامه يفهم منه أن اثر القدوة نسنطيع التحكم فيه والحقيقة أننا نقتدي بدون وعي منا أحياناً ، أما قوله " تغير في الاتجاه المرغوب " فالتغير بالقدوة قد يكون مرغوباً فيه وقد يكون مذموماً أحياناً كما يحدث من رفقاء السوء .

ونلاحظ على هذه النعريفات أنها نظرت إلى القدوة باعتبارها حسنة وأغفلت القدوة السيئة وقد جاء في القرآن ذم الإقتداء بالآباء حين كانوا على ضلال وجهل كما في حال المشركين وعبادتهم للأصنام ثم جاء الإقتداء بالآباء محموداً حين ذكر القتداء يوسف بأبيه لما كان قومه لا يؤمنون بالله .

وفي هذه الدراسة يقصد بانحراف القدوة مجموعة السلوكيات غير السوية التي تصدر من المثل العليا في حياة المراهقة (كالأب والأم والمعلمة) وذلك من خلال أربعة عوامل هي: عدم الالتزام الديني، وعدم تحمل المسؤولية، والانحراف الملوكي، ومظاهر الملوك العدواني.

## ٢. مفهوم الانحراف

بدأ الاهتمام بالجناح والجريمة مع بدايات علم الاجتماع فلقد تحدث " دوركايم " عن الظاهرة السليمة والمعتلة ، واعتبر الجريمة ظاهرة حتمية والجناح والجريمة من وجهة نظره ارتكاب لفعل يخدش بعض العواطف شديدة الحساسية والوضوح في المجتمع، أي أن الانحراف هو كل ما يتسبب في جرح العواطف التي تثير الحساسية في المجتمع لتأثيرها فيه (عبدالخالق، ١٩٩٩).

ولهذا ليس هناك اتفاق بين العلماء في تعريف مفهوم الجناح والانحراف فرجال القانون يعرفونه تعريفاً يختلف عما يعرفونه علماء النفس أو علماء الاجتماع ولا يقتصر الأمر على ذلك بل إن مفهومه يختلف من مجتمع إلى آخر فما يعد الدرافا في مجتمع ما قد يعد سلوكاً سوياً في مجتمع آخر كما يختلف مفهوم الجناح

مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٦) نو الحبّة ١٤٢٤هــ والانحراف باختلاف الزمن فما هو انحراف أو جناح في فترة تاريخية قد يعد سواء في فترات تاريخية مقبلة.

ويعني الانحراف في اللغة " الميل عن الوسط أو الميل عن الاعتدال ، و بهذا فإن كل ميل عما هو مألوف يعد سلوكاً منحرفاً " و تعني كلمة جناح " الميل ومنها قوله تعالى " وإن جنحوا للسلم فاجنح لها " (الأنفال، آية ٦١). أي معناه إن مالوا للسلم ، والجناح بضم الحاء تعني الميل إلى الإثم وقيل الإثم عامة.

وينظر إلى الجنوح والانحراف من الوجهة القانونية على أنه شكل من الشكال الخروج عن القانون وعدم الالتزام بأحكامة وقواعده (عبدالخالق ، ١٩٩٩). ويركز هنا التعريف على أن الانحراف من الناحية القانونية هو نوع من أحد أنواع الخروج من القانون من ضمن تلك الأنواع المتعددة في الناحية القانونية حيث يتمثل في رفض أحكامه وتشريعاته و قواعده فيعد من وجهة النظر القانونية انحرافا.

ويعرف ميرتون (١٩٧٢) الجنوح أو انحراف الأحداث بأنه أعمال غير الجتماعية يرتكبها صغار السن من هم دون سن البلوغ الاعتيادي ومثل هذه الأعمال إما أن تكون ممنوعة قانونياً أو أن القانون يفسرها على أساس أنها انحراف تقتضي إجراءً رسمياً.

فقانونا يدل الإنحراف على أنه أعمال غير مقبولة اجتماعياً يرتكبها من هم دون سن البلوغ أي اقل من ١٨ عاماً، وتكون تلك الأعمال ممنوعة أي لها عقوبات سنتها التشريعات القانونية كما يعني تواجد صغار السن في أماكن يكونون فيها عرضة للانحراف من قبل الآخرين (عبدالخالق،٩٩٩).

ويعرف بول تابان ( ١٩٧٠ ) الجناح بأنه " كل سلوك يمكن أن يعرض على المحاكم ويصدر فيه حكم قضائي إلا أنه لا يمكن اعتباره انحرافاً إلا إذا دلت

القرائن عليه". فهنا ركز "تابان" على أن الانحراف لا يعد انحرافاً إلا إذا وجد دلائل عليه وبدون ذلك لا يعد انحرافاً.

و يعرف ايفان ني (١٩٥٨) الجناح بأنه "كل واقعة تعاقب عليها القوانين المكتوبة أو العرفية في المجتمع"، أي أنه خرج بالتعريف من دائرة القوانين الرسمية إلى اللارسميه وهي العرفية وعلى ذلك فالخروج على الأعراف والتقاليد يعتبر الحرافاً عما هو متعارف عليه من قبل المجتمع.

ويتضح من التعاريف السابقة أن معنى الإنحراف من وجهة نظر القانون هو كل خروج عن القانون بما يحتويه من أحكام وقواعد وتشريعات متعارف عليها مجتمعياً تقتضى ضرورة إجراءات رسمية الإصدار حكم بشأنه .

واجتماعيا يرى باندورا (١٩٧٣) في نظريته التعلم الاجتماعي " أن الانحراف عبارة عن نماذج سلوكية جديده منبعثة عن جماعات فرعية مع النماذج النظامية الناتجة عن اللامعيارية ، أي أن المفهوم ركز على أن الانحراف هو ناتج عن سلوكيات لجماعات فرعية جديدة وتتعارض تلك الملوكيات مع الجماعة الأم أي تتعارض سلوكياتهم ومعاييرهم مع معايير الجماعة الأم النظامية والمتمثلة في اللامعيارية."

ويشير غريب سيد أحمد إلى أن فكرة الامتثال أو الانحراف لا معنى لها إلا إذا اتصلت بالحقيقة القائلة إن أعضاء المجتمع يوجهون إلى معايير تكون داخلياً جزء من شخصياتهم فالسلوك الامتثالي هو ما يسمح به المعيار والسلوك الانحرافي هو العدوان على المعيار ويحدث بطريقة عرضية لأن الانحراف يمثل عدواناً مدفوعاً بمعنى أنه جزء من الدوافع التي يوجه إليها الفرد (أحمد ، ١٩٩٩).

أي أن التعريف الاجتماعي يخرج الجناح أو الانحراف من الدائرة الضيقة

التي حصره فيها رجال القانون إذ يمثل أي اعتداء على المعايير سواء كانت مسنونة كقانون رسمي أو غير مسنونة إلا أن ذلك لا يعني سلامة التعريف الاجتماعي من النقد فالانحراف نسبي فما هو مقبول في مجتمع ما ، يعد مرفوضاً في مجتمع آخر بل إن التعارض قد يكون في أجزاء المجتمع الواحد أو في حضارات متقاربة .

ومما سبق من تعاريف يتضبح أن معنى الانحراف اجتماعياً هو سلوك الفرد المخالف عن الجماعة التي يعيش فيها أو سلوك الجماعة المتعارض مع سلوكيات الجماعة الأم أي المجتمع، فمخالفة الفرد أو الجماعات تكمن في سلوكياتهم من عادات ومعايير تكون مخالفة وبعيدة عن معايير المجتمع المتعارف عليها والمسلم بها .

ويرى علماء النفس أن الانحراف سلوك مناقض للمجتمع تسيطر فيه الحاجات الغريزية على الفرد نتيجة فشل التربية في تحويل الفرد إلى كائن لجتماعي، ومن هذا المنطلق نجد أن محمد نجيب ونصر خليل (١٩٨٧) يريان أن الفرد يولد كائنا بيولوجيا تسيطر عليه الرغبات الغريزية إلا أنه بالتربية يمكن جمله إنسانا سوياً اجتماعياً، أما إذا فشلت فإن الفرد لا يتخلص من رغباته الغريزية بل تكبت وتظل كامنة، وهنا يكون الفرد في حالة انحراف كامن إلى أن نتهيا الظروف فيتحول الانحراف المامن إلى المدراف ظاهر (توفيق و عمران، ١٩٨٧).

ويعرف سير بيرت ( ١٩٥٢) الجنوح أنه إفراط في التعبير عن قوة الغرائز وشدة انفعالها لدى الفرد، ونرى أنه ركز هنا على أن سبب الانحراف ناتج عن قوة الغرائز فاختلف عن التعريف الأول لمدرسة التطيل حينما لم يذكر دور أثر التربية في إشباع تلك الغرائز مما يؤدي حرمانها إلى الدفع نحو الجنوح أو

الانحراف (العصرة ، ١٩٧٤) .

ويرى منير العصرة (١٩٧٤) الانحراف على أنه صور من سوء تكيف الأفراد مع النظام الاجتماعي الذي يعيشون فيه، أي لتخاذ النظام الاجتماعي كمعيار للحكم على المعلوك .

ومن التعريفات السابقة نجد أن مفهوم الانحراف من الناحية النفسية هو عبارة عن صراعات نفسية وسلوك غير سوي نتيجة لعدم إشباع حاجات غريزية نشأت بسبب التربية أو المجتمع مما نتج عنه سوء توافق يتحول تدريجياً إلى الحراف ظاهر.

وفي هذه الدراسة يقصد بالانحراف السلوكي إجرائيا كل ما يصدر عن الفرد من سلوكيات غير سوية ولا تتقق مع المعايير والقيم السائدة في المجتمع كالكذب والسرقة وأشكال العدوان اللفظي وغير اللفظي تكون نتيجة للملاحظة المباشرة ممن يمثلون قدوة في حياته.

#### ثانيا: الدراسات السابقة

بالرغم من وجود العديد من الدراسات التطبيقية التي تتاولت مجال الانحراف المسلوكي لدى المراهقين إلا أن هناك ندرة في الدراسات التي تتاولت قياس أثر انحراف القدوة على السلوك الانحرافي لدى المراهقين على الرغم من أهمية هذا الموضوع، ومعظم الدراسات لم تتطرق الى موضوع انحراف القدوة وأثرها على المراهقين بالشكل المباشر إلا أنه يمكن الاستفادة من نتائج بعض هذه الدراسات كدليل على أهمية القدوة وتأثيرها في تربية النشء وتأثير انحرافها على سلوك المراهقين وانحرافهم.

ومن أمثلة هذه الدراسات والتي تتعلق بموضوع القدوة دراسة قام بها محمد شحات الخطيب ( ١٩٩٧م ) بعنوان "القدوة أثرها في النتشئة الاجتماعية لتلاميذ المرحلة الابتدائية". وهدفت هذه الدراسة إلى تحديد أبرز العوامل المتعلقة بتشكيل نمط القدوة التي يقتدي بها تلاميذ المرحلة الابتدائية مع توضيح أبرز نماذج القدوة النمي يقتدون بها، وقد قام الباحث باختيار عينة عشوائية طبقية تمثل مجتمع الدراسة من تلاميذ الصف السادس بالمرحلة الابتدائية في دول الأعضاء بمكتب التربية العربي لدول الخليج العربي وبلغ عدد أفراد عينة الدراسة ( ٨٢١ ) تلميذاً و تلميذة يحتلون مناطق منتوعة من القرى والمدن بكل دولة من الدول المختارة، وقد تحدد منهجه بفحص واقع القدوة وأثرها في التنشئة الاجتماعية من خلال ما تم في دراسات وأبحاث مرئية علمية متنوعة حيالها مع تحديد مشكلة الدراسة في علاقة القدوة بالتنشئة الاجتماعية ، وتحديد أفراد ومجتمع الدراسة وأماكن تواجدهم. وتكونت أداة هذه الدراسة من استبيانين أحدهما وجه إلى التلاميذ والآخر إلى التلميذات وتبين من نتائجها أن رؤية التلاميذ الذكور إزاء أعظم الشخصيات المعاصرة جاءت في صالح الآباء والأمهات فقد بلغ عند التلاميذ الذين يرون ذلك ﴿ ١٧٤ ) تلميذا من أصل (٣٧٦) تلميذاً ونسبتهم تزيد عن ( ٤٦% ) وأن رؤية التلميذات الإناث إزاء أعظم الشخصيات المعاصرة جاءت في صالح الآباء والأمهات فقد بلغ عدد التلميذات اللاتي رأين ذلك في صالح الأب ( ٢٦٧ ) تلميذة من أصل (٣٧٨) تلميذة ونسبتهن تزيد عن (٧٠%) وأن رؤية التلميذات التي جاءت في صالح الأم ( ٣١٦ ) تلميذة من أصل (٣٧٧) تلميذة ونسبتهن تزيد عن ( ٨٣% ) وأن رؤية التلاميذ والتلميذات لنوع الكتب المقروءة من قبلهم قد يكون له أثر قوي في تشكيل نموذج القدوة جاءت لصالح القصص والمجلات( الخطيب ،

.(1997

كما أشارت آسيا بنت راجح البركاتي (١٤٢١ هـ) في دراسة بعنوان "العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية لدى بعض المراهقين والمراهقات لمراجعي مستشفى الصحة النفسية بالطائف"، وتهدف هذه الدراسة الى التعرف على العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية والاكتتاب لدى العينة ، والفروق الواضحة بين الذكور والإناث المراجعين في العيادة النفسية في درجة الاكتئاب من أفراد العينة واعتمدت الباحثة على المنهج الوصفى ، وكانت عينة البحث من بعض المراجعين بالعيادة النفسية بالطائف وعددهم ( ١٣٥ ) شخصا ، (٦١) من الذكور ( ٧٤) من الإناث واستخدمت مقياس المعاملة الوالدية ومقياس الاكتثاب كأدانين من أدوات البحث وتوصلت الى النتائج التي أكنت على وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائباً بين الأسلوب العقابي للأب والاكتثاب لدى المراهقين وبين أسلوب سحب الحب (المتمثل في الحرمان العاطفي كرفض التفاعل مع الأبناء والإنصات لهم أو الحديث معهم والتعبير عن عدم الاستحسان والغضب والتهديد بتركهم ونبذهم)، كما توصلت إلى وجود علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائيا بين أسلوب التوجيه والإرشاد للأب والاكتئاب لدى المراهقات (البركاتي ١٤٢١هـ). بينما لم توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائيا بين أساليب معاملة الأم عموماً والاكتثاب لديهن، كما توجد علقة ارتباطية موجبة دالة إحصائيا بين أسلوب العقاب للأب والاكتتاب لدى العينة الكلية وبين أسلوب سحب الحب للأب والاكتئاب لدى العينة ، كما توجد علاقة ارتباطية ولا توجد فروق دالة إحصائياً بين أسلوب التوجيه والإرشاد و الاكتئاب ، و يوجد أسلوبان أكثر إسهاماً في الاكتتاب لدى العينة الكلية من المراهقين والمراهقات هما أسلوب سحب الحب وأسلوب التوجيه و الإرشاد للأب.

> مجلة البحوث الأمنية العد (٢٦) ذو الحجّة ١٤٢٤هـ

ودراسة أخرى قام بها بندر بن سعد الحربي (١٤٢٠) بعنوان "علاقة بعض أساليب المعاملة الوالدية ببعض سمات شخصية الأبناء خلال المرحلة الثانوية بمكة"، هدفت إلى الكشف عن العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية وبعض سمات شخصية الأبناء وكذلك تحديد أي أساليب المعاملة الوالدية الأكثر إسهاماً في تكوين سمات الشخصية، وقد اشتمات عينة الدراسة على ( ٢٠٠) طالباً من طلاب الصف الثاني الثانوي بمدينة مكة المكرمة تتراوح أعمارهم بين (١٦ - ٢٢) سنة وتم اختيار العينة عشوائياً ، ومن الأدوات التي استخدمها في دراسته ، مقياس أساليب المعاملة الوالدية ، ومقياس الانبساطية ، واستبيان تقدير الشخصية ، وتوصلت هذه الدراسة الى نتائج مهمة منها وجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين أسلوب العقاب للأب والقلق لدى عينة الدراسة ، ووجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين أسلوب سحب الحب والحرمان العاطفي للأب والقلق لدى عينة الدراسة ، وعدم وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين الأسلوب العقابي للأب والانبساطية لدى عينة الدراسة وأيضا عدم وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين أسلوب سحب الحب " الحرمان العاطفي " للأب والانبساطية لدى عينة الدر اسة .

وقامت نرفان محمد سالم (١٤٠٥ هـ) بدراسة الاتجاهات الوالدية وعلاقتها بتقبل الذات والآخرين لدى تلميذات المرحلة المتوسطة والتي تهدف الى الاتجاهات الوالدية وأساليب التنشئة الاجتماعية التي تلعب دوراً أساسيا في تشكيل شخصية الطفل ، وهذه الأساليب تختلف باختلاف المجتمعات واختلاف الثقافات وتوجيه الأباء والأمهات لأتسب أساليب المعاملة الوالدية في مجتمع مكة ، وافضل اتجاهات التشئة الاجتماعية التي تؤدي إلى إيجاد مفهوم موجب للذات لدى بناتهم الإناث، وقد اختيرت عينة البحث بطريقة عشوائية تمثل أحياء مدينة مكة المكرمة المختلفة " الحضر "، بالإضافة إلى تمثيل بعض الأبعاد الهامة مثل السن ( ١٣- ١٤ ) والمستوى الاجتماعي والاقتصادي ، واستعانت بوصف الاختبار وثبات الاختبار ، ومعاملات صدق الاختبار وتوصلت الى وجود علاقة موجبة دالة الحصائياً بين الدرجات التي حصل عليها أفراد العينة الأبناء " الإناث " في تقبل الذات كي يدركه الأبناء " الإناث " والدرجات التي حصل عليها أفراد العينة الأبناء " الإناث " والدرجات التي حصل عليها أفراد العينة الأبناء " الإناث " في نقبل الآخرين كما يدركها الأبناء " الإناث " (سالم، ١٤٢٠ ).

وقد أجرى عبد الله بن احمد العطاس (١٤٠ هـ) در اسة عن المفهوم الخلقي السلوك من وجهة نظر الإمام أبي حامد الغزالي وبعض الاتجاهات النفسية الغربية الحديثة والتي استهدفت إبراز نتائج وإسهامات الإمام أبي حامد الغزالي ونظرة بعض الاتجاهات النفسية الحديثة في علم النفس وذلك في الجوانب التالية (مفهوم السلوك الخلقي وأسس السلوك الخلقي ومسل السلوك الخلقي ومعايير السلوك الخلقي وسبل اكتساب السلوك الخلقي وهدف السلوك الخلقي)، مع توضيح جوانب الالتقاء والاختلاف بينهما، مستخدما المنهج الوصفي، حيث توصل إلى العديد من الانتائج مثل تأكيد الإمام أبو حامد الغزالي على أهمية تداخل وتفاعل السلوك الخلقي كمفهوم متكامل وخلقي ومؤثر في بناء جوانب النفس الإنسانية، والتأكيد على دور الجوانب العقلية من أفكار وإرادة، والجوانب المالوكية العقلية ووحدتها في اكتساب المسلوك الخلقي وفق ما يقرره الشرع ، وإيراز أيضا دور الجانب الروحي الإيماني الميور أصنعف الارتباط بين الأساس النفسي والعقلي وبين الأساس النبني والإيماني يؤدي إلى ظهور أعراض ألاساس النفسي والعقلي وبين الأساس النبي والإيماني يؤدي إلى ظهور أعراض

مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٦) أو الحيّة ١٤٢٤هــ ومن خلال استعراض الدراسات السابقة بتضح أنها لم تتناول موضوع المعلقة بين انحراف القدوة والسلوك الانحرافي لدى المراهقين بالرغم من أهمية الموضوع واتصاله المباشر بعملية التنشئة الاجتماعية، ويمكن ملحظة أن الدراسات السابقة ركزت على أساليب المعاملة الوالدية ودورها في التأثير على بعض السمات النفسية للأبناء، ومن هنا فإن هذه الدراسة تحاول أن تتناول موضوع العلاقة بين انحراف القدوة باختلاف مصدرها (الآباء ، الأمهات ، المربين) المتمثل في عدم الالتزام الديني وعدم تحمل المسؤولية والسلوك الاتحرافي والسلوك المعدواني وبين تأثيرها على السلوك الاتحرافي لدى المراهقين، ومع ذلك فقد تمكن الباحث من الإفادة من المنطلقات النظرية التي حفلت بها هذه الدراسات في بناء إطار نظري أسهم في تحديد مشكلة الدراسة وصياغة تساؤلاتها.

## أهداف الدراسة

تهدف هذه الدراسة إلى:

١- التعرف على القدوة كوسيلة تربوية ناجحة .

١- توضيح مفهوم القدوة الحسنة .

٢- إبراز مدىأهمية القدوة في تكوين شخصية المراهق.

٣- إلقاء الضوء على أهم العوامل المتسببة الانحراف القدوة أباء وأمهات ومربين .

٤- توضيح مدى تأثر المراهق وهو في هذا المرحلة المضطربة من انحراف قدوته ومثله الأعلى وانعكاس ذلك على أنماطه السلوكية.

#### تساؤلات الدراسة

تسعى هذه الدراسة للإجابة على التساؤلات التالية:

- ١- ما مدى تأثير انحراف القدوة على السلوك الانحرافي للمراهقة؟
- ٢- هل عدم الالتزام الديني للقدوة يؤدي إلى الاضطراب السلوكي للمراهقة؟
- ٣- هل عدم تحمل القدوة لمسئولياته يؤدي إلى الاضطراب السلوكي للمراهقة؟
- ٤- هل الانحراف السلوكي للقدوة عن الأنماط السلوكية المقبولة مجتمعيا يؤدي
   إلى اضطراب سلوك المراهقة؟
  - هل السلوك العدواني للقدوة يؤدي إلى اضطراب سلوك المراهقة؟
    - ٣- هل يرتبط انحراف القدوة بالاضطراب السلوكي للمراهقة؟
- ٧- ما احتمالية ظهور الاضطراب السلوكي للمراهقة من خلال عوامل انحراف القدوة (عدم الالنزام الديني ، عدم تحمل المسؤولية ، الانحراف السلوكي ، السلوك العدواني)؟

# منهج الدراسة

لأن هذه الدراسة تعد الأولى من نوعها في مجتمع البحث والتي تكشف تأثير انحراف القدوة على الانحراف السلوكي لدى المراهقة فإنها تعتبر من الدراسات الاستكشافية التي تتبع المنهج الوصفي للإجابة على تساؤلات الدراسة.

> مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٦) أو الحبّة ١٤٢٤هـ

والمنهج الوصفي هو جمع الحقائق مع محاولة تفسيرها بما يتفق مع موضوع البحث.

# مجتمع وعينة الدراسة

يتكون مجتمع الدراسة من طالبات المرحلة المتوسطة في مدينة مكة المكرمة خلال الفصل الدراسي الثاني لعام (١٤٢٢هـ) وعددهم ( ٢٥٠٧٨) خمسة وعشرون الفا وثمانية وسبعون طالبة ، منهن ( ١٨٨٤٢) ثمانية عشر الفا وثمانية وسبعون طالبة سعودية و ( ٢٣٣٦) وسته آلاف ومائتين وستة وثمانائة واثنان وأربعون طالبة سعودية و ( ٢٣٣٦) وسته آلاف ومائتين وستة لجميع طالبات المرحلة المتوسطة وذلك لضيق الوقت وللجهود المكلفة تم اللجوء لإستبيان المرحلة المتوسطة وذلك لضيق الوقت وللجهود المكلفة تم اللجوء المكرمة وذلك لتكون العينة ممثلة لمجتمع الدراسة، وعلى ذلك تم تقسيم مدينة مكة المكرمة وذلك لتكون العينة ممثلة لمجتمع الدراسة، وعلى ذلك تم تقسيم مدينة مكة المكرمة إلى خمس مناطق جغرافية؛ شمال وجنوب وشرق وغرب ووسط ، ثم تم اختيار مدرسة متوسطة من كل منطقة جغرافية، ثم تم اختيار (٢٠) ستين طالبة من المدرسة وقع عليها الاختيار ما مدرسة واحدة تم اختيار (٧٠) سبعين طالبة منها، وبذلك يكون مجموع العينة مدرسة واحدة تم اختيار هن من كل مدرسة من المدارس التي وقع عليها الاختيار (٣١) طالبة تم اختيار هن من كل مدرسة من المدارس التي وقع عليها الاختيار ويوضح الجدول رقم (١) الخصائص الديموغرافية لعينة الدراسة.

جدول رقم ١: الخصائص الديموغرافية لعينة الدراسية

%	ت	المتغير	%	ث	المتغير
AY,Y £,T Y,Y •,T	7V4 17 7E 1	الحالة الإجتماعية الوالدين: متزوجان مطلقان أحد الوالدين متوفى منفصلان المجموع	77 77 1.	YY Y.Y TI	العمر: ۱۳–۱۳ ۱۱–۱۵ ۱۷ فاکتار المجموع
3,41 7,14	0V Y0T T1.	تعدد الزواج للأب نعم لا المجموع	9.,£ 9,9 1	YA. *.	الجنسية: سعودية غير سعودية المجموع
10,8 11 1,4 V4,7	£	ترتيب الطالبة: الأولى الأخيرة الوحيدة المتوسطة المجموع	4,7 £7,£ £V	T. 171 151 T1.	عدد أفراد الأمرة: • أفراد ألفل ٣- ٨ أفراد • أفراد أماكثر المجموع

# أداة الدراسة

صمم الباحث استبانة الدراسة انحراف القدوة وأثرها على الانحراف السلوكي لدى المراهقة في المرحلة المتوسطة في منطقة مكة المكرمة، وتكونت هذه الاستبانة من ثلاثة أجزاء موجهة جميعها لعينة الدراسة ، الجزء الأول يشتمل على معلومات أولية مكونة من ( السن ، الجنس ، عدد أفراد الأسرة ، ترتيب الطالبة في الأسرة ، عدد الأخوة الذكور ، عدد الأخوات الإناث ، الحالة الاجتماعية الوالدين ، نوعية السكن ، المستوى التعليمي للأب وكذلك المستوى التعليمي للأب عدد

زوجات الأب ، مهنة الأب ، مهنة الأم ) .

أما بالنسبة للجزء الثاني فقد احتوى على (٠٠) عبارة موجهة المينة الدراسة لقياس عوامل انحراف القدوة من وجهة نظر عينة الدراسة سواء كان القدوة أبا أو أما أو أخا أو معلمة وهي عدم الالتزام الديني المتمثل في عدم أداء الشعائر الدينية في أوقاتها، عدم تحمل المسئولية الاجتماعية والاقتصادية تجاه من يعول، الانحراف السلوكي المتمثل في الكذب والغش وسرقة ممثلكات الغير وانتهاك القيم الاجتماعية، السلوك العدواني المتمثل في الإيذاء اللفظي والبدني للآخرين وذلك بواقع (١٠) عبارات لكل متغير وتكون الإجابة عليها بوضع علامة (صح ) في المكان الذي يعكس إجابة الطالبة وفقاً للمعايير المحددة التي تتدرج الإجابة عليها بدائماً تأخذ الوزن القيمي (٥) وغالباً تأخذ الوزن القيمي (١) وأحياناً تأخذ الوزن القيمي (١)، مثال ونادراً تأخذ الوزن القيمي (١)، مثال على الجزء الثاني من قياس انحراف القدوة (والدي تكذب على والدي ..دائماً ، غالياً ، أحياناً ، نادراً ، لم يحدث } .مثال: والدي يكذب ليتهرب من أصدقائه.

واشتمل الجزء الثالث من هذه الاستبانة على (٣٤) عبارة تقيس أشكال الانحراف السلوكي لدى عينة الدراسة في المرحلة المتوسطة مثل الكذب (١٠) عبارات) ، السرقة (٩ عبارات)، والعدوان (١٥ عبارة) تتدرج الإجابة عليها وفقاً للمحددات التالية (دائماً تأخذ الوزن القيمي (٥) وغالباً تأخذ الوزن القيمي (٤) وأحياناً تأخذ الوزن القيمي (٢) ولدراً تأخذ الوزن القيمي (٢) ولم يحدث تأخذ الوزن القيمي (١).

تم قياس صدق الاستبانة التي صممها الباحث لقياس انحراف القدوة وأثرها في اضطراب شخصية المراهق من خلال توزيعها على ثلاثة أعضاء من هيئة التدريس في كلية العلوم الاجتماعية بجامعة أم القرى من قسم الخدمة الاجتماعية ، وقد قاموا مشكورين بدراستها وإبداء بعض الآراء والتحسينات وتم تعديلها وفقاً لأراء المحكمين .

كما تم قياس ثبات الاستبانة عن طريق استخدام معامل (كرونباخ آلفا) وذلك لكل أفراد عينة الدراسة وكان معامل آلفا لانحراف القدوة ( ۰,۹۲ ) ومعامل آلفا للانحراف السلوكي ( ۰,۸۷ ) وهي معاملات مقبولة .

# الأسلوب الإحصائي

قام الباحث بتحليل النتائج ومعالجتها باستخدام الأساليب الوصفية الإحصائية مثل التكرار، النسب المئوية ، المتوسط الحسابي ، الانحراف المعياري ، كما تم استخدام معامل الارتباط (بيرسون) الكشف عن أنواع العلاقات بين محددات انحراف القدوة والانحراف السلوكي لدى المراهقة، أيضا تم استخدام معامل الاتحدار اللوجستي لتحديد إمكانية احتمال ظهور الانحراف السلوكي لدى عينة الدراسة من خلال عوامل انحراف القدوة.

# نتلئج الدراسة

للإجابة على تساؤلات الدراسة حول العلاقة بين متغيرات انحراف القدوة من ناحية والاضطراب السلوكي لدى المراهقة من ناحية أخرى ، حسب معامل الارتباط بيرسون لقياس العلاقة بين تلك المتغيرات .

جدول رقم (٢)
معاملات الارتباط
بين عوامل انحراف القدوة والاضطراب السلوكي لدى المراهقة

	الاتحراف	عدم	عدم	الاتحراف	السلوك	انحراف
المتغير ات	الملوكي	الالنزام	تصل	السلوكي	العدواني	القدوة
	للمراهقة	الديني	المسئولية	للقدوة	-	
الاتحراف السلوكي						
للمراهقة					ļ	
عدم الالتزام الديني	,177					
	**	ĺ	l	1	l	
عدم تحمل المسئولية	,٧٢١.	•				
	**	**.04	ł			
الاتحراف السلوكي	,197.		4			
للقدوة	**	FF0,**	**,701		ĺ	
السلوك العدواني	,07V.		•	, ٤٧٤.		
	**	**, ""	** [ 10	**		
انحراف القدوة	, ۸۳۲.	•		,444.	۰۲۲۷,	
	**	**. ٧٦٧	**. ٧٩٩	**	**	

<sup>\*\*</sup> دال إحصائيا عند مستوى الدلالة ١٠٠١

يتضح من الجدول رقم (٢) أن هناك علاقات موجبة دالة إحصائيا بين الانحراف السلوكي للمراهقة وبين كل من عدم الالتزام الديني للقدوة (٢٩,٠٠٠) ، عدم تحمل المسئولية للقدوة (٢٩,٠٠١) ، الانحراف السلوكي للقدوة (٢٩,٠٠١) وجميعها ذات دلالة إحصائية عند مسئوى الدلالة المرب على ذلك يتضح من الجدول أن هناك علاقة طردية دالة إحصائيا بين انحراف القدوة وبين الاضطراب السلوكي لدى المراهقة (٢,٨٣٢) ، أي أنه كلما زاد انحراف القدوة من خلال العوامل الأربعة (عدم الالتزام الديني ، عدم تحمل

المسئولية ، الانحراف السلوكي ، السلوك العدواني ) زاد الاضطراب السلوكي لدى المراهقة.

وللتحقق من مدى احتمائية السلوك الانحرافي لدى المراهقة من خلال عوامل انحراف القدوة ، فقد جرى استخدام نموذج الانحدار اللوجستي وذلك من خلال إدخال المتغيرات المستقلة دفعة واحدة على المتغير التابع، وحيث إن هذا النموذج الإحصائي يعتمد على وجود متغير تابع عبارة عن فئتين أو خيارين لا بد من اتخاذ قرار بشأنهما ، فقد تم تصنيف عينة الدراسة إلى مجموعتين مجموعة تمثل الطالبات اللاتي لديهن أنماط السلوك الانحرافي والأخرى تمثل الطالبات اللاتي لا يوجد لديهن تأك الأتماط وذلك بالاعتماد على مدى ابتعاد الدرجة لكل منهن عن المتوسط الحسابي لمقياس المتغير التابع في هذه الدراسة الممثل للقيمة ( ١٢٠)، فالطالبة التي تحصل على درجة أعلى من ١٢٠ تصنف في المجموعة الثانية الأولى والطالبة التي تحصل على أقل من ١٢٠ تصنف في المجموعة الثانية وبالتالي توزعت عينة الدراسة إلى مجموعتين ويمكن بذلك إجراء نموذج الانحدار اللوجستي.

جدول رقم (٣) نتائج تحليل الانحدار اللوجستي

الدلالة	معامل الاتحدار	المتغيرات المستقلة
-73.70	معامل الانحدال	المنفيرات المساقة
الإحصائية		
٠,٠٠٢	۰,۲۱۰	عدم الالتزام الديني
.,0	177,•	عدم تحمل المسئولية
+,£1	٠,٠٤٥	الانحراف السلوكي للقدوة
٠,١٢٧	۰٬۰۸۳	السلوك العدواني

يتضح من الجدول رقم (٣) أن هناك علاقة إيجابية دالة إحصائيا بين كل مسن عدم الالتزام الديني وعدم تحمل المسئولية وبين احتمالية الاضطراب السلوكي لدى الطالبة، بمعنى أن احتمالية ظهور الانحرافات السلوكية لدى الطالبة تتزايد كلما كان القدوة لديم عدم التزام ديني وعدم تحمل المسئولية، وفي المقابل لم يظهر السنموذج وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين متغير الاتحراف السلوكي للقدوة والسلوك العدواني وبين احتمالية ظهور المتغير التابع.

كما أظهر نموذج الانحدار اللوجستي قدرة على تصنيف عينة الدراسة بين المجموعتين بنسبة ٩٨,١ % وهي نسبة عالية تدل على أن عوامل انحراف القدوة لها تأثير مباشر في ظهور الانحرافات السلوكية لدى عينة الدراسة.

# مناقشة نتائج الدراسة

إن النتائج التي توصلت لها هذه الدراسة من وجود علاقات ارتباطية موجبة ذات دلالـــة إحصائية بين عوامل انحراف القدوة (عدم الالتزام الديني وعدم تحمل المسئولية والانحـراف الملوك العدواني) وبين السلوك الانحرافي لدى مجــتمع الدراســة لدلــيل على أهمية التأثير الذي تلعبه القدوة في تتمية الشخصية خاصة في فترة المراهقة التي تتسم بالتغيرات الفسيولوجية والنفسية السريعة.

فعدم الالتزام الديني من قبل القدوة (آباء وأمهات ومربين ...الخ) المتمثل في عدم أداء الشعائر الدينية في أوقاتها وعدم الاهتمام بالمناسبات الدينية والحرص عليها يولد لدى المراهق تناقضا بين ما يتعلمه من مبادئ إسلامية وضرورة الالتزام بهسا وبين الواقد الذي يراه من قدوته التي يتمثل بها، هذا النتاقض يؤدي إلى اضطراب في شخصية المراهق وينعكس سلبا على أنماطه السلوكية وهذا ما يتفق

مع دراسة آسيا بركات (١٤٢١هـ) حول الارتباط بين الأساليب السلوكية للوالدين وشخصية المراهق.

ومسن ناحية أخرى ، نجد أن عدم تحمل المسئولية من قبل القدوة يسهم في تأثر المراهقين سلبا، فعدم تحمل الوالدين لمسئولياتهم التربوية والأخلاقية والمعيشية تجاه الأبناء يسهم في عدم تحمل الأبناء لمسئولياتهم تجاه أنفسهم وتجاه الآخرين. وهدذا الأمر يؤدي في نهاية المطاف إلى اللامبالاة وعدم الاكتراث بالواجبات التي يجب عليهم أداؤها. كما يسهم ذلك في غياب الضبط الاجتماعي الموجه للأبناء والذي يعتبر من الوظائف الاجتماعية الأساسية في تنمية الأنماط السلوكية لديهم.

كما توصلت نتائج هذه الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية إيجابية بين الانحراف الأخلاقي لدى القدوة وبين الانحراف السلوكي لعينة الدراسة، ولا شك أن غريرزة المحاكاة والتقليد من الغرائز الطبيعية التي فطر الإنسان عليها، فالإنسان عربيرة المحاكاة والتقليد من يعتبره قدوة له ومثلا أعلى، فعلى سبيل المثال ، نجد الفتاة تقلد والدتها في تصرفاتها ونجد الفتى يقلد والده في سلوكياته، فإذا كانت تلك التصرفات والسلوكيات إيجابية وتتسق مع المعايير والقيم السائدة والمقبولة اجتماعيا كانت سلوكيات الأبناء متفقة مع ذلك ، أما إذا كانت سلوكيات القدوة لا تتفق مع القيم والمعايير المقبولة اجتماعيا فإن نتيجة ذلك ظهور انحرافات سلوكية لدى الأبناء مع الأخذ في الاعتبار أن درجة التقليد والمحاكاة تحكمها الفئة العمرية التي يوجد بها الأبناء، وهذه النتائج تتفق مع ما توصلت إليه بعض الدراسات الميدانية التي تناولت موضوع الدراسة (العطاس ، ١٤٧٠هـ ؛ دبي ، ١٤٠٥هـ ؛ القرني، ١٤٢٠هـ).

وفسيما يستعلق بالسلوك العدواني المقدوة وعلاقته بالسلوك الانحرافي لعينة الدراسسة ، أكسدت نتائج هذه الدراسة على وجود علاقة طردية متوسطة الدرجة.

> مجلة البحوث الأمنية العد (٢٦) أن الحبّة ١٤٢٤هـ

وهدذه النتائج تعزز ما ذهب إليه البرت باندور ((٩٧٣ م) في نظرية التعلم الاجتماعي من أن السلوك العدواني سلوك مكتمب يمكن تعلمه من خلال الملاحظة والتدريب، وأيضا ما أكده Akers (١٩٩٨) و Hirschi من أن مشاهدة الأبناء لسلوكيات عدوانية تصدر ممن يقتدون بهم تمهم في ممارسة هذه السلوكيات مع أقرانهم، بالإضافة إلى أنها تولد فيهم النزعة العدوانية تجاه الآخرين (المغامدي ، ١٤٠٤).

وخلاصة القول إن انحراف القدوة له تأثير مباشر على السلوك الانحرافي لدى عينة الدراسة وكان ذلك واضحا من خلال معامل الارتباط المرتفع (٨٨٣٠,٠) والدل إحصائيا ولا يقتصر مفهوم القدوة على الوالدين بل يتعدى ذلك إلى المعلم والمعلمة والأخوة الكبار لأنهم أيضا يمثلون قدوة للأبناء، وهذا ما يتغق مع الدراسات الامبريقية التي تناولت موضوع الدراسة كدراسة صفية سوادي (١٩٨٤).

وتستفق نستائج هذه الدراسة مع النتائج التي توصلت إليها دراسة الخطيب (١٩٩٧) مسن أن تتمسية الأنماط السلوكية السلبية لدى الأبناء تعتمد على الأنماط السسلوكية التسليون قدوة في حياتهم، ومن هنا كانست القسدوة الحسنة من أهم الوسائل التربوية للنتشئة الاجتماعية من حيث إنها تعزز الأنماط السلوكية في شخصية الأبناء.

ومع ذلك فقد أوضحت نتائج معامل الانحدار اللوجستي أن احتمالية ظهور السلم الانحرافي لدى عينة الدراسة ترتبط بمتغيري عدم الالتزام الديني وعدم تحمل المسئولية لدى القدوة، بمعنى أنه إذا كان لدى القدوة عدم التزام ديني وعدم تحمل المسئولية فإن السلوك الانحرافي أكثر احتمالية للظهور لدى المراهقين، ولا

يعنسي نلسك أن الانحراف السلوكي والعملوك العدواني للقدوة غير ذات تأثير على ظهـور الانحراف العملوكي لدى المراهقات، فلا شك أن الشابات في سن المراهقة يميلون إلى التقليد والمحاكاة لتصرفات من يرون فيهن قدوة ومثالا يحتذين به.

#### التوصيات

تكمسن القسيمة الحقيق ية للأبحسات الميدانسية في أنها تسلط الضوء على الاتجاهسات البحشية المستقبلية التي يمكن الانطلاق من خلالها في تفعيل نتائج السبحوث العلمسية وتوسيع آفاق البحث العلمي، ونتائج هذه الدراسة يمكن أن تقدم التوصيات التالية:

- ١- إجراء المريد من الدراسات التتبعية التي تأخذ في الاعتبار عينات من المجسسين (طلاب وطالبات) لمعرفة دور الجنس كمتغير مستقل في التأثر بانحراف القدوة.
- ٢- تفعــيل دور الإرشـــاد والتوجيه الطلابي في المؤسسات التعليمية من خلال الاهـــتمام بمجـــالس الأبـــاء والأمهات ووضع آلية يتم من خلالها توعيتهم بالأساليب التربوية في التعامل مع المراهقين والمراهقات.
- ٣- الارتقاء بمستوى الأداء المهني للعاملين بالإرشاد والتوجيه في المؤسسات التعليمية من خلال التدريب على رأس العمل للأساليب العلاجية في التعامل مع الانحرافات السلوكية للطلاب والطالبات.

- ٤- توفير وتهيئة المصادر التعليمية والتربوية والمجتمعية التي تسهم في تلبية الاحتياجات النفسية والاجتماعية لفئة المراهقين والمراهقات والتي لها تأثير كبير ينعكس على تتمية الشخصية الإنسانية.
- تنمية لغة للحوار مع المراهقين والمراهقات من خلال فتح قنوات للاتصال تأخذ بعين الاعتبار الخصائص النفسية والاجتماعية لهم وتمكنهم من التعبير عن آرائهم ومشاعرهم واحتياجاتهم.

#### المراجع

#### القرآن الكريم.

- 1. البخاري، محمد بن إسماعيل، (١٤٢١). صحيح البخاري، دار السلام، الرياض،
  - ۲. ابن منظور . ( ۱٤۱٨). اسان العرب. دار صادر، بيروت
- ٣. أبو لاوي، أمين. (١٤١٩)، أصول التربية الإسلامية، دار ابن الجوزي، الدمام.
- أحمد، غريب سبيد، (١٩٩٩)، الجريمة وانحراف الأحداث، المكتب العلمي النشر والتوزيم، الإسكادرية.
- معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية، مكتبة لبنان، بيروت.
- للبركاتـــي، آسيا، (١٤٢١)، العلاقة بين أساليب المعاملة الوالدية لدى بعض المراهقين والمراهقات، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
  - ٧. الترمذي. (١٤٢١)، جامع الترمذي، دار السلام، الرياض،
- أ. توفيق وعسران، محمد نجيب ونصر خليل، (١٩٨٧)، الخدمة الاجتماعية ورعاية الأحداث، جامعة حلوان، علوان، القاهرة.
- جنبل، أحمد، (١٤١٣)، مسند أحمد بن جنبل: تحقيق محمد سليم سمارة و آخرون. المكتب الإسلامي، بيروت.

- ١٠. الحريسي، بسندر سعد. (١٤٢٠). علاقة بعض أساليب المعاملة الوالدية ببعض سمات شخصية الأبناء من خلال المرحلة الثانوية بمكة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
- ١١. الحربسي، عبير وآخرون. (١٤٢١)، دراسة ظاهرة السلوك العدواني:العوامل والدوافع والسدور الإرشدادي للخصدائية الاجتماعية برسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
- الخطيب، محمد، (١٩٩٧). القدوة وأثرها في التنشئة الاجتماعية، مكتب التربية العربي لدول مجلس التعاون الخليجي، الرياض.
  - ١٣. الخطيب، محمد، (١٤٠٨)، أصول التربية الإسلامية، دار الخريجي، الرياض.
- ١٤ دبسي، لسيلى، (١٤٠٨). مشكلات الفتاة المراهقة وعلاقتها بالاتجاهات الوالدية: دراسة مقارنة في المدينة والقرية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
  - ١٥. راجح، أحمد، (١٩٨١)، أصول علم النفس، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية.
    - ١٦. الرازي، أبو بكر. (١٤٠٨)، مختار الصحاح، دار الدعوة، تركيا.
- ١٧. زيدان، محمد. (١٩٨٦)، المنمو النفسي للطفل المراهق ونظريات الشخصية، دار الشروق، جدة.
- ١٨. ســالم، نرفان محمد. (١٤٠٥)، الاتجاهات الوالدية وعلاقتها بتقبل الذات والآخرين لدى تلميذات المرحلة المتوسطة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
- ١٩. سوادي، صفية، (١٩٨٤)، بعض المشكلات التربوية والاجتماعية للطالبات في المرحلة المتوسطة في مدينة مكة من وجهة نظر معلمات التربية الإسلامية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
- ٢٠. عبدالخالق، جــلال الديــن. (١٩٩٩)، الجــريمة والانحراف: الحدود والمعالجة، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية.
- العصرة، منير، (١٩٧٤)، اندراف الأحداث ومشكلة العوامل، المكتب المصري الحديث، الاسكندرية.
- ٢٢. العطاس، عبد الله، (١٤٢٠). مفهوم الملوك الخلقي من وجهتي نظر الإمام أبي حامد

# مجلة البحوث الأمنيسة

- الغزالــــي وبعـــض الاتجاهــــات النفسية الغربية الحديثة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
- ۲۳ القرنسي، محمد. (۱٤۲۰). تأثير العوامل الأمرية على المدلوك الانحرافي لدى طلاب المرحلة الثانوية، رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة أوهايو الحكومية.
  - ٢٤. محمد، محمود، (١٩٩٦)، علم النفس المعاصر في ضبوء الإسلام، دار الشروق، جدة.
- ٢٥. الهذاسي، لسيلي. (١٤١٩)، دور المدرسة المتوسطة في إكساب الفتاة بعض الأداب
   الاجتماعية الإسلامية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.

## المراجع الأجنبية

- Akers, R. (1994). Social Learning and Social Structure: A General Theory of Crime and Deviance. Boston, Northeastern University Press.
- Bandura, A. (۱۹۷۳). Aggression: A Social Learning Analysis. Englewood Cliffs, New Jersey.
- Burt, C. (1907). The Young Delinquent. University of London Press, London.
- Endargeeri, M. S.(1945). The Impact of selected Social and Familial Factors on the Academic Achievement of Female Students in Saudi Arabia. Unpublished Ph.D. Dissertation, University of Southern California.
- Hirschi, T. (19AT). Crime and the Family. ICS Press, San Francisco.
- Merton, R. K. (۱۹۷۲). Social Theory and Social Structure.
   Amerind Pub. Co., New Delhi.
- Nye, I. (۱۹٥٨). Family Relationships and Delinquent Behaviors. Witey, New York.
- Tappan, P. (۱۹۷۰). The Nature of Juvenile Delinquency. Randon House, New York.

# تطبيقات تقنية فحص حبوب اللقاح في كشف الجريمة

عداد	1

الأستاذ الدكتور

إبراهيم بن صادق الجندي

عميد دكتور

محمىد علي آل سيستعد

أستاذ الطب الشرعي والأدلة الجنائية رئيس قسم العلوم الجنائية كلية الملك فهد الأمنيسة ـ الرياض

#### منخص الدراسة

التحليل الجنائي لحبوب اللقاح هو ذلك العلم الحديث الذي يتطلب فحص بقليا حبوب اللقاح والبذور ليساحد في حل القضايا الشرعية ، أي أنه يركز على نتيجة الآثار المادية من خلال دراسة بقارا حبوب اللقاح يمكن أن يوضح لنا مصدرها الجغرافي ومن خلاله يتم الربط بينها وبين مسرح الحادث الذي وجنت فيه . ومن الأشياء الهامة اللتي يتم خلاله يتم الربط بينها وبين مسرح الحادث الذي وجنت فيه . ومن الأشياء الهامة اللتي يتم الختيارها للبحث عن يقابا حبوب اللقاح المحصها جنائيا ما يلي: التراب أو الوحل الفيار الطين والتي تتشابه في درجة أهميتها لعلاقتها بالجريمة مثل الشعو والملابس والحيال والمسلال التي تستخدم لحفظ المواد ونحوها. ويمكن معرفة مصدر المخدرات الفير مشروعة مثل المروانة تستخدم لحفظ المواد ونحوها. ويمكن معرفة مصدر المخدرات الفير مشروعة مثل المروانة والكوكايين من خلال حبوب لقاحها وتوضح لنا تلك الشحنة إن كانت من نفس البلد أو من بلد آخر. وعلى الرغم من أن هذه التقنية معرفة مثل سنين، إلا أن استخداماتها كانت نادرة، وقليل منها تم استعماله لكشف غموض بعض القضايا. قليل من الوكالات الأمنية بين دول العالم في كل من الوكالات الأمنية بين دول العالم في كل من الوجائية.

ولذا نوصي يعمل دراسات موسعة في هذا المجال لجذب اهتمام وعناية الشرطة وتفعيل دورها في القضايا الجنائية.

#### مقدمة:

مما لاشك فيه أن احتمال وجود آثار مادية على الجاني أو المجني عليه في الجسرائم المختلفة هي حقيقة معروفة في علم التحقيقات الجنائية المعاصر. فبتطبيق نظرية تبادل المواد " قاعدة لوكارد" والتي تنص على أن (أي جسم يلامس أو بحتك بجسم آخر لا بد أن يترك كل منهما جزءا من مادته أو أثره أو شكله على الآخر) ، وعليه نجد أن كلا من الجاني والمجني عليه ومسرح الحادث يترك آثاره المادية على الآخر .هذه الآثار قد تكون ملموسة يمكن إدراكها بالحواس ، وقد تكون دقيقة أو صسخيرة جدا ولا يمكن رؤيتها بالعين المجردة ويتم فحصها وإظهارها بواسطة تقديات معملية خاصة ، لتقدم لنا الدليل الفني الذي قد يثبت تواجد شخص ما في مسرح الحادث وبالتالي التعرف على المجرم . وفي القرن العشرين ارتكبت مئات

الجرائم التي لم يستطع الطب الشرعي كشف غموضها . وليس معنى ذلك وجود الجريمة الكاملة ، ولكن معناه قصور التقنيات الموظفة لفحص الأدلة التقليدية المتسبعة في التحقيقات الجنائية مثل آثار الأقدام وأعقاب السجائر وقطع الملابس . كما أن المجرم قد تعود على بعض نلك الأدلة التقليدية وأضحى يحاول كثيرا إخفائها أو تحييدها مثل بصمات الأصابع ، وذلك بارتداء القفازات ونحو ذلك .

لذلك كان لابد من البحث المستمر عن أساليب ووسائل حديثة تكشف غمسوض الجرائم وتحدد شخصية الجاني أو على الأقل تربط بينه وبين مسرح الجريمة . ومن الأدلة الفنية التي كشف لذا عنها العلم مؤخرا البصمة الوراثية والتي تعتبر من أدق الأدلة الفنية في التعرف على الجاني . إلا أنه في كثير من الجرائم قد لا يسترك الجانبي أي أشر ( الدم – المني – الشعر – اللعاب – الجلد ) يمكن أن تستخلص منه تلك البصمة الوراثية .

في الواقع أن الجاني الذي يأخذ الحيطة والحذر ولا يترك أيا من آثاره بمسرح الحادث يأخذ آثارا منه خاصة الأتربة والتلوثات الطبنية والغبار والتي تحوي مود كشيرة منها حبوب اللقاح. وهذه المواد يمكن رفعها كعينات واستخلاص حبوب اللقاح منها بسهولة . كما أن شعر الرأس من أفضل المواد التي تحتجز حبوب اللقاح الخاصة بمكان ارتكاب الجريمة . هذا بالإضافة إلى أن حبوب اللقاح الخاصة بمسرح الحادث أو الجريمة قد تسقط على ملابس الجاني وتتحجز بين طياتها أو على سطحها المعرض للجو الخارجي ، وأن المواد التي قد يأخذها الجانعي مسرح الجريمة مثل المنسوجات والحبال والسلال يمكن استخلاص حبوب اللقاح منها وفحصها ومقارنتها للحصول منها على دليل فني يربط بين

مجلية البحبوث الأمنيسية

المشتبه فيهم ومسرح الجريمة.

#### أهمية البحث

تتضح أهمية اللجوء إلى تقنية فحص حبوب اللقاح في الحصول على دليل فنسي ، إذ إن استخدام تلك التقنية يكون من الأهمية بمكان في حالة عدم وجود أي آشار ماديــة تتعلق بالجريمة وبالتالي انعدام كافة الأدلة ، أو أن تكون الأدلة التي ترتبط بجريمة ما أدلة ثانوية أو يكون لها علاقة مباشرة بالظروف المحيطة فقط.

في مثل هذه الجرائم يجب على خبراء الأدلة الجنائية الاستعانة بخبراء علم النبات خاصة المهتمين بحبوب اللقاح في الجرائم التي لا يتم فيها العثور على أي آثار مادية تخص الجاني كالدم والمني والشعر .....إلخ ، وذلك ارفع العينات التي يمكن استخلاص حبوب اللقاح منها بطريقة سليمة تضمن عدم تلوثها . ويتطبيق تقنية فحص حبوب اللقاح وإجراء المقارنة لها مع العينات المرفوعة من المشتبه فيه ومن مسرح الحادث يمكن الربط بين المتهم والجريمة ، إذ إن معظم الأدلمة الفنية لها دلالات في قاعة المحكمة اعتماداً على المقارنات الفنية ، وتتمثل أهمية البحث أيضا في ندرة - إن لم يكن غياب - الدراسات السابقة ، وأن هذه التقنية غير مطبقة في كثير من الدول .

#### أهداف البحث

١- تتبيه العاملين في مجال التحقيقات الجنائية بأهمية تقنية فحص حبوب اللقاح
 وكيفية استخدامها كدليل فني لكشف غموض الجرائم والقضايا المختلفة .

- ٢- التنبيه على أهمية رفع وحفظ وتوثيق العينات الخاصة بهذه التقنية وكذلك جميع العينات الأخرى بصورة صحيحة تتماشى مع الإجراءات النظامية والطرق العلمية حتى تصبح دليلا فنيا مقبولا لدى المحاكم.
- ٣- مناقشــة طــرق اســتخلاص حبوب اللقاح من العينات المختلفة المرتبطة بالجريمة .
- ٤- تنكــير خــبراء التحقيقات والأدلمة الجنائية بأهمية اللجوء لهذه التقنية متى انعدمت كافة الأدلمة .
- ٥- دراسة أمثلة لبعض الجرائم والقضايا التي تم كشف غموضها بهذه التقنية .
- ٣- أن تكون هذه الدراسة حافزا للآخرين للكتابة والبحث في هذا الموضوع.

#### أسئلة البحث

نتمثل تساؤلات البحث في الآتي :

- ١- ما هي حبوب اللقاح ؟
- ٢- مـا مـدى استخدام تقنية فحص حبوب اللقاح كدليل فني ؟ ولماذا ظل هذا الدليل الفني مهملا من قبل التحقيقات الجنائية ؟
- ٣- ما هي العوامل التي يجب أن تؤخذ في الاعتبار عند استخدام حبوب اللقاح
   كدليل ؟
- ٤- كيف يتم استخلاص حبوب اللقاح من العينات ؟ وما هي تلك العينات التي يمكن رفعها من المشتبه فيه أو المجنى عليه الاستخلاص تلك الحبوب ؟
- ٥ هـــل يمكــن الربط بين المتهم والجريمة أو التعرف على مكان إخفاء الجثة وأماكــن المسروقات ومنابع المخدرات الجغرافية من خلال فحص ومقارنة حبوب اللقاح ؟

#### مجلة البحوث الأمنية العد (٢٦) نو الحجة ٢٤١٤هـ

#### منهجية البحث

اعتمد البحث على منهجين الأول: وهو المنهج الوصفي القائم على عرض موضوع البحث من خلال أدبياته العلمية في المراجع والبحوث ث المتخصصة في هذا المجال ، والمنهج الثاني: وهو دراسة الحالة بأسلوب تحليل المضمون لبعض القضايا المستعلقة بهذا الموضوع: حيث إن هذين المنهجين مترابطين ولا يغني أحدهما عن الآخر .

## خطة البحث

وللإجابة على النساؤلات السابقة قسمت الدر اسة إلى المباحث التالية : المبحث الأول : ماهية حبوب اللقاح .

المبحث الثاني : العوامل التي تؤخذ في الاعتبار عند استخدام حبوب اللقاح كدليل فني .

المبحث الثالث: الطرق العلمية لاستخلاص حبوب اللقاح من العينات الجنائية . المبحث الرابع: الأهمية الجنائية لتقنية فحص حبوب اللقاح .

# المبحث الأول: ماهية حبوب اللقاح

من الآيات العظيمة التي كشف لنا عنها العلم في مجال خلق النبات ، أن حبوب اللقاح هي المسئوولة عن التلقيح والتكاثر في النبات . وهي حبوب صغيرة الحجم ينتجها النبات ، منها ما يتطاير في الهواء في صورة غبار ثم تسقط على الأرض والأشياء الأخرى الموجودة على بعد مسافات معينة من النبات ، ومنها ما ينتقل عن طريق الماء والحشرات أو الإئسان ، ومنها ما لا ينتقل إلى أي مكان وفي هذه الحالة يلقح النبات نفسه بنفسه ، أي يكون تلقيح النبات ذاتيا .

وقد أكد علماء الجيولوجيا أن لكل منطقة أو مكان في العالم خليطاً من حــبوب اللقاح بميز نثك المنطقة أو هذا المكان عن المناطق أو الأماكن الأخرى ، كمــا أن هناك مناطق معينة تحتوي على حبوب لقاح خاصة بها ولا توجد إلا في هذه المناطق ( Bryant et al , 1990 ) .

وقد أنسارت تلسك الحقيقة العلمية اهتمام العاملين في مجال التحقيقات الجنائية ، إذ إن استخلاص حبوب لقاح معينة من الآثار التي ترفع من المشتبه فيه أو التسي تضبط بحوزته تدل على وجوده بالمكان الذي تتوافر فيه تلك النوعية من حبوب اللقاح ، وبالتالي يمكن الربط بين المشتبه فيه والجريمة حال وقوعها في هذا المكان .

# علم حبوب اللقاح الجنائي : ( Forensic Palynology

ففي مجال الطب البشري ساعد هذا العلم الأطباء في التعرف على أنواع الحساسية المختلفة ، وفي مجال الجيولوجيا أمد الجيولوجيين بمعلومات هامة عن أماكن موارد الطاقة التي يحتاجها الإنسان في إدارة التكنولوجيا الحديثة مثل البترول

والغاز الطبيعي والفحم .

وقد شهدت السدوات الأخرة من القرن العشرين مواد فرع جديد من عام البالينواجي أطلق عليه اسم علم البالينواجي الجدائي أي علم حبوب اللقاح الذي يستخدم في مجال الطب الشرعي والذي يهتم بالبحث عن حبوب اللقاح المحتمل وجودها بالعينات المرفوعة من على المشتبه فيه أو من على المجني عليه أو من مسرح الحادث ، وفحصها ومقارنتها الموصول إلى دليل مادي يربط بين المشتبه فيه ومكان الجريمة ، وبالتالي إمكانية إدانته بارتكاب الجريمة . أي أن هذا العلم يسلط الضدوء على الأهمية الجنائية والأمنية التي تنتج عن تقنية فحص حبوب اللقاح المستخلصة من العينات الخاصة بالقضايا الجنائية (الجندي ، ١٤٢١هـ) .

ومسن الصعوبة أن نجدد بدقة كيف ومتى اقتحم علم حبوب اللقاح مجال العلسوم الجنائية الفنية ، ولكن من الثابت أنه كانت هناك محاولات عديدة قبل عام ١٩٦٥م وللأسف لسم تجدد الاهتمام من قبل رجال القضاء أو خبراء التحقيقات الجنائسية ولم يتم نشر أي دراسات بالدوريات أو المراجع العلمية في بعض الدول بينما وجدت اهتماما بالغا في كثير من الدول ولكن لم تجد الإعلان الوافي عنها .

## المبحث الثاني:

العوامل التي تؤخذ في الاعتبار عند استخدام حبوب اللقاح كدليل فني

عـند فحـص عبـنة مـا ، مثل الرمل ، التلوثات الطينية ، الشعر والألياف ، المنسـوجات ، و مـواد تعبئة وتغليف العقاقير المخدرة ، لتحديد ما يوجد بها من حـبوب اللقاح ، يجب أن يأخذ الخبير في اعتباره عدة عوامل هامة حتى يصل إلى أفضل النتائج ، ومن هذه العوامل ما يلي :

# ١- عملية إنتاج النبات لحبوب اللقاح ونمط انتشارها

تعدد عملية الإنتاج ونمط الانتشار من العوامل التي تساعد الخبير على تحديد مكان العينة ، إذ إنها تعطيه فكرة عن خليط حبوب اللقاح المتوقع وجوده عند فصص العينات المصرفوعة من منطقة معينة . لذلك عند فحص العينات المتعلقة بالجسرائم بمكن لخبير علم البالينولجي أن يربط بين خليط معين من حبوب اللقاح وبيسن مسلطة جغرافية معددة أو حدث محدد إذا وجد أن الخليط أو التجمع من الحيات الطينية أو الترابيه أو الغبار المرفوع من على المحبوب المستخلصة من العينات الطينية أو الترابيه أو الغبار المرفوع من على المحابس هو نفسه الموجود في تلك المنطقة . أما إذا وجد تجمعا لا يتوقعه أو وجد أنواعاً أخسرى بنسب غير عادية ، دل ذلك على أن هنالك خطأ ما قد وقع ، فقد يكون تضليلاً من جانب الجاني ، وهذه النقطة هامة في التحقيقات الجنائية إذ إنها تدفيع المحقق إلى البحث عن السبب الذي أدى إلى وجود أنواع مختلفة من حبوب المقاح من المغروض عدم وجودها بالعينة .

وينم انتشب ال حبوب اللقاح وانتقاله الله الخر بطرق مختلفة منها على :

أ- الانتشار بواسطة بعض الحشرات والحيوانات الصغيرة ، ويحدث ذلك في مجموعة كبيرة من النباتات ، وتسمى نباتات النلقيح الخلطي بواسطة الحشرات . والانتشار بهذه الطريقة له أهمية عظيمة في مجال التحقيقات الجنائية ، إذ إن الحجوب التي تنتشر بهذه الطريقة لها جدار قوي مما يجعلها أقل عرضة المتفتث أو الهسلاك أثناء عملية الانتقال فتظل محفوظة كما هي في النراب والرواسب الطينية لمدة طويلة من الزمن ، كما أن إنتاجها يكون بكميات قليلة ، اذلك فمن الطبيعي أن لا توجد متجمعة مع الحبوب الخاصة بأي منطقة أخرى .

مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٦) ثو الحجة ٢٤٢هــ وهذه نقطة هامة جدا لأن وجود حبوب لقاح نوع معين من نبات ذي تلقيح خلطي بواسطة الحشرات في عينة متعلقة بجريمة ما ، مرفوعة من على المشتبه في به ، دليل على أنها وبدرجة تكاد تكون قطعية تتمي إلى العينة وليست نتيجة الستلوث الجوي لها بمثل هذه الحبوب ، وبالثالي يمكن الربط بين المتهم ومكان الجريمة (١٩٩٠ ، الهجوب العثور على جثة بمنطقة يوجد بها الجريمة (١٩٩٠ ، العجوب الخطي بواسطة الحشرات ، ثم اشتبه في أحد الأشخاص ، وبعد فحص العينات الترابية أو الطينية أو الغبار المرفوعة من على شعر الرأس أو الملابس ووجد بها حبوب لقاح تخص هذا النبات ، فهذا دليل على تواجد هذا المستبه فيه بهذا المكان الذي تم فيه المعثور على الجثة، وأنها ليست موجودة على شعره أو ملابسه نتيجة العوامل الجوية . وهذا الدليل يزيد من درجة الاشتباه ضده أن لم يستطع إثبات أسباب تواجده بالمكان من عدمه .

ب- الانتشار بواسطة الهواء . تتتج نباتات التلقيح الخلطي بواسطة الهواء كميات هائلة من حبوب اللقاح ، لذلك فإن تلك الحبوب شائعة الوجود في معظم أنصاء العالم ، وأكثرها وجودا في الحبوب المتحجرة والمميزة لمنطقة معينة . وعليه فهي الأكثر فحصا في العينات المتعلقة بالجرائم . فمثلا عندما يزرع نبات القنب (أحد هذه النباتات) في مساحات واسعة من الحقول ينتج ملايين من حبوب اللقاح التي تنتشر يوميا في الهواء خلال موسم الأزهار ، وبالتالي تسقط وتترسب تدريجيا وتضناط مع كل شئ يوجد في مساحة معينة بالقرب من هذه الحقول ( Mildenhall, 199 ) .

ج- الانتشارعن طريق الماء : ليس لحبوب لقاح النباتات المغمورة تحت الماء قيمة

تذكر في مجال التحقيقات الجنائية ، إذ إنها لا تترسب في الرواسب الطينية كما أنها تتأكسد بسرعة لو أزيلت من الماء وبالتالمي لا يمكن فحصمها ( Shaw , ۱۹۷۱ ) .

د- نباتات التلقيح الذاتي: أي التي لا تنتشر فيها حبوب اللقاح ، لذلك ليس لها
 قيمة تذكر في مجال التحقيقات الجنائية .

## ٢- سرعة تساقط وترسيب حبوب اللقاح:

تعتبر أيضا أحد العوامل الرئيسة التي تلعب دورا هاما في علم البالينولجي الجنائي. ويقصد بها معدل تساقط الحبوب على الأرض وترسبها بالطين ، أو اختلاطها بالتراب ، أو التصاقها بملابس أو شعر شخص ما ، أو أي شسئ آخر لتصبح أحد الأدلة التي تحدد منطقة معينة أو تربط بين الشخص وهذا المكان .

وقد وجد العلماء من خلال الدراسات المتعمقة أن معدل هبوط الحبوب الصغيرة والخفيفة مثل حبوب نبات القنب هو حوالي ٢سم/ثانية ، بينما معدل هبوط الحبوب الكبيرة والثقيلة مثل حبوب نبات الذرة هو حوالي ٣سم / ثانية ( Traverse, ١٩٨٨). وعليه فإن الأخيرة تتوزع في مساحة محدودة وأصغر من المساحة التي تغطي بالحبوب الصغيرة والخفيفة . وهذه نقطة هامة في مجال التحقيقات الجنائية ، فمثلا عند وجود حبوب اللقاح الكبيرة و الثقيلة مثل حبوب نباث الذرة - في العينة المراد فحصها ، فهذا معناه أن العينة من مكان محدود قريب جدا مسن حقول نبات الذرة ، وبالتالي يمكن التعرف على مكان مصدر نلك الحبوب والربط بين الشخص والمشتبه فيه والمكان (Tauber, ١٩٦٧).

# المبحث الثالث: الطرق العلمية لجمع واستخلاص حبوب اللقاح

مع تطور الجوانب العلمية والعملية في مجال العلوم الجنائية الفنية ، اهتم الخبراء بعملية جمع العينات والمحافظة على سلامتها لحين فحصها معمليا من قبل المتخصصيين في المجالات المختلفة ،إذ إن قدرة المختبرات على تقديم التفسير العلمي والحقائق يعتمد إلى حد كبير على تحديد الآثار وطرق جمعها وتوثيقها . وإذا لم يتم التعامل مع آثار مسرح الجريمة أو آثار المشتبه فيه بطرق علمية سليمة فإن نتائج الفحص قد تكون سلبية أو مضالة.

لذلك فإن عملية جمع واستخلاص حبوب اللقاح من العينات محل الفحص تعتبر أحد الجوانب الحاسمة في مجال استخدامها كدليل فني . فجمع العينات واستخلاص الحبوب بطرق غير صحيحة وكذلك سوء تناول أو كثرة تداول العينات قد يعرضها للستلوث العرضي ، مما يؤدي إلى نتائج غير دقيقة . وبالتالي فإن استخدام حبوب اللقاح كدليل يصبح محل شك وغير شرعي أو غير قانوني .

## المشاكل التي تواجه عملية جمع واستخلاص العينات:

هـ ناك مشكلتان أساسيتان قد تواجه عملية استخلاص حبوب اللقاح من العينات المرتبطة بالجرائم هما :

١- تاوث العينة بحبوب لقاح أخرى .

٢- كمية العينة المتاحة للفحص والمرفوعة من على المشتبه فيه .

ولكي نتغلب على مشكلة تلوث العينة وبالتالي استخلاص الحبوب بطريقة سسليمة يجب اتباع احتياطات وإرشادات معينة تضمن سلامة العينة وعدم تعرضها للتلوث وبالتالي شرعية استخدامها كدليل فني .

ومن هذه الاحتياطات ما يلي :

- أ- يجب أن يكون القائم بعملية جمع العينات واستخلاص حبوب اللقاح منها أحد خبراء علم البالينولجي ممن لهم دراية بالأدلة الجنائية ، لأن هذا الخبير يكون لديسه المعرفة والخبرة الكافية عن الكيفية التي يتم بها استخلاص حسبوب اللقاح بطريقة علمية تضمن عدم تلوث عينة الفحص بحبوب لقاح أخرى .
  - ب- في حالة عدم قيام أحد خبراء علم البالينولجي بجمع العينات ، يجب
    على خبير الأدلة الجنائية توخي الدقة والحرص أثناء عملية الجمع ،
    مع تسجيل كيفية جمع كل عينة بالتفصيل وتسجيل كل ما حدث لكل
    عينة حتى وصولها إلى مرحلة الفحص من قبل خبير البالينولجي ،
    حتى يتأكد هذا الخبير من سلامة العينة أثناء فحصها واستخلاص ما
    بها من حبوب لقاح .
  - ج- يجب على القائم بعملية الجمع والاستخلاص التأكد التام من أن أدوات وحاويات جمع العينات غير ملوثة وخالية تماما من أي حبوب لقاح، وهذه نقطة هامة يجب أن تؤخذ في الاعتبار من قبل الخبير حتى لا تقد حبوب اللقاح قيمتها كدليل وتصبح موضع شك من قبل القضاء.
- د- المحافظة على العيات من التلوث أثناء تداولها وفحصها وهذا يتطلب المحافظة على العينات بعد جمعها ، وعدم حفظ عينات أكثر من قضية في صاندوق واحد ، وإحكام غلق الصناديق والأظرف بالأشرطة اللاصقة المخصصة لذلك .
  - هـ الاهتمام بتأمين العينات . وذلك بوضع حراسة أمنية مشددة ، وحفظها في أماكن مغلقه ، تأمينا لمها وحفظا من تلوثها من المهواء أو أي أتربة

أو غبار .

وبذلك يستطيع الخبير المختص أن يؤكد المحكمة بأن العينات لم يحدث لها تلوث بحبوب لقاح أخرى ، سواء بصورة عرضية أو مقصودة من قبل المتهم أو من قبل أعوانه فيزول الشك لدى المحكمة وتستخدم حبوب اللقاح كذليل فني في القضية .

والمشكلة الثانية التي تواجه عملية جمع واستخلاص حبوب اللقاح هي كمية العينة المستاحة الفحص والتي ترفع من على المشتبه فيه. ففي الكثير من القضايا الجنائية قد لا نتمكن من رفع كمية كافية من العينة من على المشتبه فيه أو أي مستعلقات تخصسه ، وبالتالي فإن كمية العينة تكون قليلة جدا ولا تكفي لإجراء كافة الفحوصات المعملية عليها . فمثلا الكمية غير الكافية من العينة لا تمكن الخبير الفاحص من إجراء طرق الاستخلاص المختلفة لتحديد أفضلها. كما أنه لا يستطيع إعادة إجراء الفحص والتحليل مرة أخرى للتأكد من النتائج . وأيضا إذا كانت كمية العينة قليلة وحدثت أخطاء غير مقصودة أثناء الفحص مثل كسر أنبوبة المطرد المركزي التي يوجد بها محلول العينة ، أو كمر الشريحة أثناء الفحص المجهري أو انسكاب الكأس المحتوي على محلول العينة ، فإن الخبير لا يتمكن من استخلاص حبوب اللقاح بصورة صحيحة تجعلها دليلا فنيا معتبرا أمام المحكمة .

## العينات التي يمكن جمع واستخلاص حبوب اللقاح منها وطرق رفعها :

سنداول در اسمة ثلاثة جوانب أو عوامل أساسية فيما يخص العينات المتعلقة بالجرائم وهي :

١- اختيار المواد التي تصلح كعينات .

٧- كيفية رفع هذه العينات ، ومن هو الخبير المؤهل لرفعها .

٣- التعامل مع العينات بمجرد رفعها .

يوجد العديد من المواد التي ترفع كعينات بصفة عامة وتقدم من جهة سلطة التحقيق إلى المختبرات الجنائية لفحصها واستنتاج ما بها من أدلة . وفيما يخسص بأدلسة حبوب اللقاح يتعين على خبراء الأدلة الجنائية تحديد الآثار المادية التسي يمكن رفعها من مسرح الجريمة أو من على المشتبه فيه ، حيث إن بعض المسواد لا يمكن استخلاص حبوب اللقاح منها بطريقة سليمة . وقبل البدء في رفع العيسنات بجب أخذ الاحتياطات اللازمة للتغلب على مشكلة تلوث العينة ، فاستخدام حاويات أو أدوات ملوثة ، ورفع العينات بطرق غير سليمة قد يعرض دليل حبوب اللقاح للشك من قبل القضاء .

ومن المواد الشائعة التي يمكن رفعها كعينات للفحص وما بها من حبوب اللقاح ما يلي :

١- عينات التربة مثل : الرمل ، والتلوثات الطينية ، والغبار

( Dirt,mud and dust ) ، تختص النربة باحتوائها على مواد متعلقة بالإنسان أو النباتات أو الحيوان التي تعتبر كأدلة فنية . وفيما يختص بالنبات فإن حبوب اللقاح يمكن أن تربط بين نوعين أو أكثر من النربة أثناء المقارنة . وتعتبر الأتسربة المستعلقة بالجريمة بجميع أنواعها سواء كانت جافة أو رطبة من العينات المتربة الممستازة التسي يمكن منها استخلاص حبوب اللقاح ، ويمكن رفع عينات الأتربة بسسهولة من على عليه بالطرق الآتية :

أ- بالنسبة للتراب والتلوثات الطينية الرطبة أوالجافة الموجودة على الأشياء:

يستم أو لا تنظيف السطح الذي توجد عليه آثار الأتربة بواسطة فرشاة دهان ناعمة ونظيفة ، ويفضل استعمال فرشاة شعر ناعمة مصنوعة من فرو أو وير حيوان السمور المصممة خصيصا للاستعمال في مكياج وجوه النساء Bryant et (٩٩٠). ويجب التأكد من أن الفرشاة جافة ونظيفة وغير ملوثة بأية حبوب لقاح ، ويتم ذلك بغسل الفرشاة بالكامل بمحلول من الماء المقطر وأي مادة منظفة ثم تنظف بالماء المقطر فقط في عملية تنظف بالماء المقطر فقط ثم الكحول ، ولا يستخدم إلا الماء المقطر فقط في عملية المتنظبيف ، لأن معظم ماء البلديات رغم خلوه من الميكروبات إلا أنه قد يحتوي على على حبوب لقاح يمكن أن تلوث العينة . وتحفظ الفرشاة النظيفة جافة في أكباس بلاستيكية معقمة نفتح وتغلق بواسطة زمام منزلق ، وتحفظ كل فرشاة على حدة في لكباس منفصلة ، وتختم بالشمع . وهذه الخطوة مهمة جدا ، إذ إنها سوف تزيل أية حبوب لقاح متعلقة بسطح المادة الموجود عليه عينة الأثربة والتي من المحتمل سقوطها بعد جغاف الأثربة على هذا السطح.

وبمجرد تنظيف سطح المادة التي توجد عليه عينة الرمل أو الطين يتم رفع العيانات باليد المرتدية القفازات المعقمة لتجنب عدم ناوث العينات المرفوعة بحبوب لفاح من يد القائم بعملية الرفع . ويتم الرفع بواسطة التقاط أجزاء الرمل أو الطين بأصابع اليد أو بواسطة الكحت برفق بأداة نظيفة أو مكنسة كهربائية. ويجب أن يكون حجم العينة المرفوعة مناسبا ، حوالي ١٥-٣٥٠ جم من الرمل أو الطين ، لأن العينة كبيرة الحجم عرضة للتلوث بحبوب لقاح أخرى كما أن صفر العينة قد يحد من طرق الفحص والمقارنة لأنها لا تسمح باستخلاص القدر الكافي من حبوب اللقاح اللازمة الفحص والمقارنة لأنها لا تسمح باستخلاص (Faegri K., et al

(١٩٨٩): كما يجبب جمع كمية كافية من العينات الترابية أو الطينية من على المشبته فيه ومكان وقوع الجريمة، وذلك التمكن من إعادة إجراء الفحص إذا لزم الأمر، وهذا من شأنه أن يزيد من احتمالات الربط بين أنواع التربة التي تكون من أصبل واحد إلى حد كبير . إلا أن طبيعة الجريمة قد تحد من عدد العينات الممكن رفعها .

وبعد رفع العينات توضع كل عينة على حدة في أكياس بلامىتيكية نظيفة ومعقمة وتغلق بإحكام لتجنب عدم تلوثها أثناء حفظها . أما إذا كانت عينات النراب رطبة فيجب تركها لتجف في درجة حرارة الغرفة لمدة ليلة كاملة قبل تعبنتها ، لأن المستربة الرطبة قد تؤدي إلى نمو الميكروبات والنباتات وبالتالي تلف حبوب اللقاح مما يضر بالعينة وقيمتها أثناء المقارنة. ويمكن أيضا تجفيف العينة بعد تعبنتها عن طريق إضافة كمية كافية من الكحول لقتل الميكروبات ، أو فتح جزء صغير من الكيس حتى تجف العينة ، مع الحرص على عدم تلوثها (١٩٩٠ (١٩٩١ على المشتبه فيه ويجب عدم تجاهل أخذ عينات قياسية من التربة في المنطقة التي يدعي المشتبه فيه أن موجودا فيها وقت وقوع الجريمة . فعلى سبيل المثال قد يدعي المتهم أن الستربة الماخوذة مس حذائه أو بعض ممتلكاته جاءت من موقع يؤكد أنه مصدر النربة موضع الشبهة أو جاءت من حديقة ، فاذا تم الفحص والمقارنة لحبوب اللقاح ووجدت غير متماثلة فان هذه الأماكن تستبعد كمصدر محتمل للعينة ، وهذا يدل على بطلان إدعائه ،

(Adams and Mehringer, ۱۹۷0)

ب- بالنسبة للغبار:

إذا كانت كمية الغبار كافية يتم رفعه بالكنس في أوعية خاصة ، أما إذا

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٦) نو الحجة ١٤٢٤هـ كانت كميته قليلة فيتم رفعه بواسطة أشرطة لاصقة من السيلوفان الشفاف ، عرض الشريط منها حوالي بوصة واحدة . ويتم ذلك بوضع الشريط اللاصق على السطح الموجود عليه آثار الغبار بواسطة اليد المرتدية للقفاز ثم ينزع الشريط بحرص ، في نجد أن الغبار قد ألتصق به. بعد ذلك يلصق طرفي الشريط ببعضهما البعض بتطبيق أحد نصفي الشريط على النصف الآخر ، ويذلك نحمى العينة ونضمن عدم تلوثها بحبوب لقاح أخرى (١٩٩٠; Bryant et al). وحرصا على سلامة العينة أيضا توضع الأشرطة اللاصقة التي توجد عليها العينات في أكباس بلاستيكية تفتح أيضا توضع الأشرطة اللاصقة التي توجد عليها العينات في أكباس بلاستيكية تفتح وتغلق بميزاب ، بحيث يوضع كل شريط على حده . ويجب جمع عدد كاف من الأشرطة لضمان إجراء عمليات الاستخلاص دون مشاكل . وعند الفحص معمليا يتم فصل الغبار العالق في الشريط اللاصق باستخدام مذيبات خاصة .

٢- الشعر: يعتبر الشعر من أفضل المواد التي تحتجز حبوب اللقاح الموجودة بين جدائله . كما أن الأنواع المختلفة من مقويات أو صبغات أو دهانات الشعر تجعل سطح الشعر لزجا مما يساعد في التصاق حبوب اللقاح بالشعر بصورة أفضل .

وتتم عملية استخلاص حبوب اللقاح المحتجزة بين فراغات الشعر أو الماتصقة بسطح الشعر بغسل شعر المشتبه فيه برفق بماء مقطر دافئ ومنظف . ثم يجمع ماء الغسيل ويعبأ في أوعية معقمة وتغلق بإحكام وتحفظ في ثلاجة عند درجة حرارة تقترب من التجمد لكي يتم وقف نمو الميكروبات التي قد تتلف حبوب اللقاح الموجودة . وفي حالة عدم وجود ثلاجة يتم حفظ العينة بإضافة كمية كافية من المكحول إلى العينة لقتل البكتيريا أو المكحول إلى العينة لقتل البكتيريا أو الفطريات التي عدم إضافة فوق أكسيد

الهيدروجين إلى العينة لأنه مسادة مؤكسدة مما يسؤدي إلى تلف حبوب اللقاح (١٩٩٠; ١٩٩٠).

"- المسواد المنسوجة مثل القماش ، والملابس ، والأغطية مثل البطانيات ، والسجاد ، والحبال ، والأكياس ، أو المسلال ، وجميع المواد التي تحتوي على المياف الفراء لهاالخاصية -مثل شعر الآدمي - على حجز حبوب اللقاح بين أليافها. من المتوقع أن يقوم المجرم بمسح ما علق بحذائه من أثربة بالسجاد أثناء السير عليه، كما أن حبوب لقاح النباتات الريحي والمتواجدة بالهواء قد تسقط على ملابس الجاني وتحتجز بين أليافها أو على سطحها المعرض للجو ، لذلك فإن هذه المواد تجمع كعينات ليتم استخلاص حبوب القاح منها.

ويـتم رفع المسودة بجمعها بالكامل وحفظها في أكياس بلاستيكية كبيرة معقمة وتغلق بإحكام وتحرز . أما إذا كانت المادة المنسوجة كبيرة الحجم ولا يمكن رفعها بالكامل ، فتستخدم أشرطة السيلوفان اللاصقة الشفافة حيث تؤخذ عدة عيـنات بنفس الطريقة التي يتم بها رفع الغبار السابق ذكرها . ومن الأفضل تحريز المادة المنسوجة بالكامل وإرسالها المعامل ، إذ إن معظم الحبوب غالبا ما تكون محجوزة بين أليافها . ويتم استخلاص الحبوب بواسطة شطف المواد المنسوجة بالكامل في محلول من الماء المقطر والصابون الدافئ لتحرير حبوب اللقاح المحد تجزة بين الألياف في محلول الشطف ، بعد ذلك يخضع هذا المحلول مباشرة العمليات الفحص والبحث عن الحبوب لتحديد أنواعها ، أو يجمد المحلول لحين فحصه (Moore and Webb ; 1940).

#### ٤- مواد التعبئة والتغليف:

يستم رفع عينات من هذه المواد باستخدام مكنسة كهربائية صغيرة الحجم قابلـة للحمل ، وهذه الوسيلة فعالة وسريعة إذ يمكن بواسطتها استخلاص الحبوب من مساحة واسعة كما أن قوة الشفط تحرر معظم الحبوب المحتجزة وتنخلها إلى الكيس الداخلي للمكنسة . هذا بالإضافة إلى أنه يمكن شفط الحبوب من البطانة الداخلـية للحاويات خاصة جوانب الصناديق الكرتونية أو الخشبية . ويجب مراعاة أن يكون الكيس الداخلي المكنسة نظيفاً ومعقماً ، كما يجب تنظيف المكنسة بالكامل بعـد كـل استعمال. ويمكن استعمال أكياس للمكنسة من الكتان أو الفيبرجلاس أو وق الترشـيح ، إذ إن هـذه المواد ملائمة لعملية استخلاص الحبوب منها ، وذلك معالجـة هـذه المـواد بالكامل كيميائيا بالمعامل لاستخلاص الحبوب منها ، وذلك بواسطة ذوبانها في بعض الأحماض التي لا تؤثر على حبوب اللقاح Bryant et . 21 . 199 . 19 .

#### ٥- المخدرات

الكشف عن مصادر المخدرات من التطبيقات البالغة الأهمية لتقنية فحص حبوب اللقاح في التعرف على أماكن تغليف وتعبئة المخدرات . فنبات الحشيش مـثلا يـتم غالبا زراعته وحصاده وتغليفه وتعبئته في المناطق المكشوفة، لذلك فإن كميات وفيرة جدا من حبوب لقاح المنطقة التي تتم فيها هذه العمليات سـوف تـندمج وتصبح أحد مكونات الحشيش المعبأ . أما إذا تمت زراعـة وحصاد ومعالجة الحشيش داخل الأبنية ، فإن القليل جدا من حبوب اللقاح الخاصة بتلك المنطقة سوف تتدمج – وأحيانا لا شئ من تلك الحبوب –

مع الحشيش المعبأ ، مما يجعل عملية تحديد المنطقة الجغرافية التي تمت فيها معالجة الحشيش تحديدا نقيقا أمرا بالغ الصعوبة (٩٩٠٠ Bryant et al ;١٩٩٠).

وبالمئل فإن تصنيع الكوكايين يبدأ بجمع أوراق نبات الكوكا ، ثم تجفف وتعالج في الهواء بمناطق مكثوفة وبعد ذلك يستخلص الكوكايين ، و لأن معظم هذه العمليات تحدث بالقرب من مناطق زراعة نبات الكوكا أو فيها مباشرة ، فإن حبوب لقاح النباتات الأخرى بالمنطقة سوف تتدمج مع الكوكايين النقي ، وحيث إن أول خطوة في تصنيع الهروين هي خدش السطح الخارجي لغلاف ثمرة نبات الخشخاش غير الناضجة ، ويخرج نتيجة لذلك العصارة النبائية ، والذي يساعد في إحستجاز حبوب اللقاح ، ونفس الشي يمكن حدوثه في نبات الحشيش عند جمع مادة (Weather ford ; 19۸۷)

# المبحث الرابع: الأهمية الفنية الجنائية لتقنية فحص حبوب اللقاح

على الرغم من اقتحام تقنية فحص حبوب اللقاح مجال العلوم الجنائية كونها أصبحت علما قائما بذاته علم البالينولجي الجنائي - له مراجعه العلمية الخاصة به ، إلا أن هذا العلم مازال في مهده ويتقدم ببطء شديد تجاه الاعتبار الشرعي والقانوني في المحاكم . فاستخدام تلك التقنية كدليل فني لم يزل محدودا ، إن لم يكن مجهولا لدى بعض الدول . إذ إن قليلا من الدول تستخدم تلك التقنية . وتعتبر نيوزلندا من الدول الأوائل التي اهتمت باستخدام تقنية فحص حبوب اللقاح في مجال الطب الشرعي والتحقيقات الجنائية ، كما أن الولايات المتحدة الأمريكية قد بدأت بالفعل في أستخدام هذه التقنية والأخذ بها كدليل فني في بعض الولايات

الأمريكية ، على أمل أن تطيق في جميع الولايات في المدى القريب . لذلك حرصت السلطات المختصة على نشر الوعي الكامل في البلديات وجميع المراكز الفيدرالية بأهمية تلك التقنية وكيفية استخدام المعلومات المستنتجة منها كدليل فني.

وبعسيدا عن نيوزلندا والولايات المتحدة الأمريكية فإن كثيراً من الدول لم تأخذ بهذا الدليل الفني وقد يرجع السبب في ذلك إلى محدودية المراجع أو الأبحاث والدراسات المنشورة في الدوريات العلمية والمتخصصة في هذا المجال . وبذلك فان هذه التقنية قد تكون غير معلومة لكثير من الدول . ويكون اللجوء إلى تقنية فحص حبوب اللقاح من الأهمية بمكان عندما تكون معظم الأدلة التي ترتبط بالجريمة متعلقة بالظروف فقط ، أو أنها أدلة ثانوية أو في حال انعدام كافة الأدلة .

وهــناك بعــض العوائق التي تحد من إمكانية اللجوء إلى تقنية فحص حبوب اللقاح في العينات المرتبطة بالجرائم ، ومن أهمها:

- ١- قلة عدد الخبراء المختصين بتقنية فحص حبوب اللقاح على مستوى العالم ، وخاصــة ممـن لديهـم خبرة في مجال استخدامها في العلوم الجنائية . ويــرجع نلــك إلــى عدم رغبة كثير منهم في العمل في المجال الجنائي وكذلك عدم رغبتهم في المثول أمام المحاكم الشهادة.
- ٧- معظم العينات التي يمكن استخلاص حبوب اللقاح منها تمثل مشكلة إلى حد مما ، إذ إن حفظها بطريقة غير سليمة أو تلوثها بعد رفعها يجعل هذه العينات عديمة الفائدة . إلا أن الاستعانة بخبراء تقنية فحص حبوب اللقاح قبل وبعد رفع العينات يقال إلى حد كبير من احتمال تلوث العينة .

- "- عدم ملاءمة معظم معامل الجيولوجيا للقيام بفحص حبوب اللقاح في عينات الجررائم ، إذ إن مجال العلوم الجنائية يحتاج إلى معامل بتجهيزات خاصة تحد من تلوث العينة ، كما أن الميكروسكوب البصري الذي يعد الأفضل في إجراء الفحص قد يكون غير متوفر بهذه المعامل . وأيضا فإن بعض علماء الجيولوجيا ليست لديهم خبرة في استعمال الميكروسكوب الإلكتروني الماسح الذي قد نحتاجه في بعض الأحيان للتعرف الدقيق على حبوب اللقاح .
- ٤- التكلفة المادية الباهضة التي تحتاجها عملية الفحص ، وكذلك طول الوقت التي تستغرقه تلك التقنية .

ولكن مثل ما حدث في نقنية فحص الحمض النووي DNA ، فإن السنقدم العلمي يمكنه التغلب على هذه المشاكل ، إذ كانت النقنية في البداية معدة ومكلفة ماديا ، وكذلك النلوث المحتمل للعينة . وبتقدم علم البيولوجيا الجزئية وطرق التحليل أصبحت نقنية الحمض النووي DNA دقيقة وتستخدم أمام المحاكم كدليل إثبات ونفي في وقت واحد وبصورة تكاد تكون قطعية . ومن المتوقع أن نقود نيوزلندا والولايات المتحدة الأمريكية العالم إلى الأخذ بهذه التقنية والدفع بها أمام المحاكم كدليل فني خلال السنوات القليلة القادمة ، وذلك لاهنتمامهما السبالغ بتطوير طرق فحص معينة من شأنها تحديد أنواع حبوب اللقاح بسهولة وبتكلفة مادية بسيطة ، وكذلك اهتمامهما بإعداد وتأهيل الخبراء العاملين على تطبيق هذه التقنية .

## دور التقنية في جرائم القتل

يعتبر فحص حبوب اللقاح في العينات المرتبطة بالجرائم من الأدلة الفنية التي تسربط بين المشتبه فيه ومسرح الجريمة أو بين المشتبه فيه والجريمة ، وبالتالي تحديد الجانسي ، وذلك متى ما تم رفع العينة وحفظها وتوثيقها بصورة صحيحة (Mildenhall, 1990). فالأدلــة التي لا يتم التعامل معها بالطرق السليمة لا قيمة لها في التحقيقات الجنائية . وفيما يختص بحبوب اللقاح قد يثور تساؤل حول مصدرها ، فـــإذا لم يتم الرفع والحفظ بالصورة الصحيحة فقد يحدث لها تلوث أو تستلف العيسنة وتتحلل . فأدلمة حبوب اللقاح شأنها شأن أي دليل فني آخر ، تتطلب أسلوبا سليما في الرفع والتحريز والحفظ والنقل إلى المعمل ، والأسلوب أو الطريقة غير السليمة في الرفع والتحريز والنقل يمكن أن تؤدي إلى نتائج فحص غير دقيقة أو إعطاء نتيجة سلبية غير صحيحة أو رفض عملية الفحص من قبل المعمل الجنائـــي ، أو أن تكون محل شك من قبل القضاة . ولا تقتصر أهمية تقنية فحص حبوب اللقاح الموجودة في العينات المرتبطة بالجرائم عند حد التعرف على الجاني ، بل أنها تعتبر دليلاً ذا قيمة فنية عظيمة في التعرف على مسرح الجريمة أو مكان إخفياء الجثة ، خاصة في الأماكن المفتوحة أو حالة نقل الجثة من مسرح الجريمة الأصلى إلى مكان العثور عليها.

وأيضا في جرائم القتل يمكن جمع محتويات معدة وأمعاء المجني عليه أشناء إجراء الصفحة التشريحية لاستخلاص ما بها من حيوب اللقاح . وفي حالة الجثث المدفونة أو الهياكل العظمية يمكن استخلاص حبوب اللقاح من عينة ترابية ملاصقة للسطح السفلي لمنطقة الصدر والحوض . مثل هذه العينات يمكن أن تحوي صنفا من الحبوب التي تساقطت عليه وقت الوفاة وبالتالي يمكن تحديد أي وقت من

المسنة دفنت الجثة ؟ وكذلك أبن كان الشخص قبل الوفاة ؟ . كما أن جمع عينات من داخل منطقة حوض الضحية يمكن أن تعطي أدلة عن طبيعة الوجبة التي تتاولها الضحية خلل الأيام الأخيرة من حياته قبل وفاته وكذلك مكان إقامته الذي كان متواجدا فيه خلال تلك الفترة من حياته (٩٩٠ از Bryant el al).

كما يمكن ربط السيارة المسروقة أو المستخدمة في ارتكاب الجريمة بمنطقة معينة تمت فيها الجريمة بمسرح الجريمة أو بالمكان الذي سرقت منه أو بجرائم خاصنة وذلك بفحص عينة التراب المرفوع من السيارة واستخلاص ما بها من حبوب لقاح ومقارنتها .

وكمثال على أهمية تلك التقنية الحديثة في جرائم القتل نورد القضية التالية:
وقع حادث اختطاف طفل صغير في إحدى الولايات الأمريكية، ثم عثر على
جثته مدفونة تحت شجرة مزهرة (شجرة أبو فروة) وبفحص الجثة وجد أنها مغطاة
بحبوب لقاح من أزهار تلك الشجرة. وتم إلقاء القبض على أحد المشتبه فيهم، إلا
أنه أذكر علاقته بالواقعة تماما . وبفحص ملابسه وجدت كمية كبيرة من حبوب
لقاح نفس النبات عالقة بها . فكانت دليل على تواجده بنفس مكان العشور
على الجثة ، وبالتسالي تمت إدانته (على وعبدالجواد: ١٩٩٨م) .

قضية أخرى تبين أهمية حبوب اللقاح في التعرف على مكان إخفاء الجثة :

من الحالات الجنائية الأولية المسجلة التي تم فيها استخدام تقنية فحص حبوب اللقاح بسنجاح وبصورة مثيرة للدهشة ، جريمة حدثت بالنمسا في عام ١٩٥٩م . وهذه الجريمة تم كشف غموضها والتعرف على الجاني وإدانته اعتمادا على دليل مادي تم استنتاجه من حيوب اللقاح الموجودة في عينة من التلوثات الطينية

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢١) أو الحجة ٢٤١٤هـ المرفوعة من على حذاء المشتبه فيه . وتفاصيل هذه الجريمة جديرة بالذكر في هذا العسياق ، إذ إنها توضح مدى أهمية استخدام هذا الدليل الفني عندما يجد المحقق الجنائي نفسه أمام جريمة غامضة ليس فيها أي ألمة معنوية أو مادية .

تبدأ القضية باختفاء رجل كان يقوم برحلة نهرية في نهر الدانوب بالقرب من فييــنا ، في ظروف غامضة . ومما زاد الأمور تعقيدا هو عدم العثور على جثته . وتمكنت الشرطة عن طريق التحريات من توقيف أحد الأشخاص أشتبه في أنه وراء اختفاء هذا الرجل ، ووجهت إليه تهمة القتل . ولكن الإتهام كان عديم الفائدة لعدم وجود الجثة ، وكذلك لإصرار هذا الشخص على عدم صلته بالرجل . وقام الخبراء بفحس المشتبه فيه ومكان إقامته ، فلم يجدوا أي دليل إلا تلوثات طينية بأحد أحليته ، فتم رفعها بالكحت وتحريزها وإرسالها إلى معمل جيولوجي تمهيدا لفحصــها . وقام أحد علماء البالينولجي ويدعى "كلوس" بفحص عينة الطين فوجد أنها تحتوى على خليط من حبوب لقاح أشجار من الفصيلة الصنوبرية والصفصاف وجار الماء (نبات حرجي بألف الماء) ، بالإضافة إلى حبوب لقاح متحجرة لأشجار من فصيلة الجوز يعود تاريخها إلى عصر جيولوجي قديم. وبناء على وجود هذا الخليط حدد هذا العالم مكان عينة الطين المرفوعة من حذاء المشتبه فيه بدقة ، إذ إنه لا يوجد إلا في مساحة محدودة من الرواسب الطينية الموجودة على بعد حوالي ٠ ٢كم شمال فيينا على طول وإدى نهر الدانوب . وهذا الدليل يعنى تواجد المشتبه فيه بهذا المكان ، وعليه قرر الادعاء ومعهم رجال الشرطة والمشتبه فيه الذهاب إلى المكان بحثًا عن الجثة . وكان تحديد المكان بهذه الدقة مفاجأة أذهات المشتبه فيه ، فاعترف بجريمته . وبالفعل عثرت الشرطة على الجثة بنفس المكان الذي حدده عالم الجبولوجيا " كلوس" ، وكان هذا دليلا ماديا قاطعا ربط بين المشتبه فيه

ومكان العثور على الجثة (Bryant et al , ١٩٩٠).

# دور التقنية في التعرف على المنبع الجغرافي للمخدرات :

انقنية فحص حبوب اللقاح دور بالغ الأهمية من الناحية الأمنية ، حيث يمكن باستخدام تلك التقنية التعرف على المنبع الجغرافي للمخدرات التي يتم تهريبها إلى داخل الدولة . ففي حالة دخول عدة شحنات من مخدر ما كالحشيش مثلا إلى داخل دولية معينة ، و ضبط بعض هذه المخدرات بعد توزيعها ، تؤخذ هذه المخدرات المضبوطة ويتم استخلاص وقحص ما بها من حبوب اللقاح . وبمقارنة تلك الحبوب في كل المخدرات المضبوطة يمكن أو لا الربط بين الشحنات ومعرفة ما إذا كانت من مصدر أو منبع واحد أم أنها من عدة منابع مختلفة ؟ . وفي المرحلة الثانية يتم تحديد المنبع أو المنابع الجغرافية التي جاءت منها هذه الشحنات تمهيدا لمقارنتها مع البينات الجغرافية المختلفة (£40 (Erdtaman , 1979; Newman )) .

وبسناء على تحديد مكان الشحنة أو شحنات المخدرات تقوم السلطات المختصة بوضسع الخطط الوقائسية لحمايسة الدولة مستقبلا من دخول شحنات أخرى من المخدرات ، وذلك بتطبيق تقتيش صارم على مواطني تلك الدول التي تشير إليها هذه الشحنات .

ونورد القضية التالية كمثال على هذا النموذج الذي استخدمت فيه حبوب اللقاح لمعرفة مصدر تلك المخدرات المهربة ، ففي أحد موانيء نيوزيلندا قامت الشرطة بتوقيف أحد الأشخاص المشتبه فيهم ، وبتقتيش سيارته عثرت على كمية كبيرة من راتتج الحشيش . وتبين بالفحص الكيميائي لعينات مختلفة من الراتتج المضبوط أن تركيبه غير مماثل للحشيش الذي عادة ما تقوم شرطة مكافحة المخدرات بضبطه ، مصا يدل على أنه نوع جديد من الحشيش. وأثار ذلك تساؤلا عن احتمال دخول

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢١) ذو الحجة ١٤٢٤هـ شحنات إلى نيوزيلندا من أماكن جغرافية جديدة غير معلومة لدى السلطات ، أو أن تجار المخدرات قاموا بزرع وتصنيع نوع جديد داخل نيوزيلندا .

وبتطبيق تقنية فحص حبوب اللقاح على ثلاث عينات من الحشيش التي تم ضبطه ، ثبت أن الثلاث عينات من شحنة مخدرات واحدة وذلك لتماثلها في خليط حسبوب اللقاح حسبوب اللقاح الموجود بها . كما أثبت الفحص أن هذا الخليط من حبوب اللقاح متماثل مع الخليط الموجود في مناطق إنتاج الحشيش في جنوب شرق آسيا وملاوي الها مند . ولحم بشر الفحص إلحى أن هذا الحشيش قد زرع في نبوزيلندا (Mildenhall, 199) .

## دور التقنية في جرائم السرقة

التقدية فحص حبوب اللقاح أهمية خاصة في جرائم السرقة ، إذ يمكن بواسطتها الكشف عن أماكن بعض المسروقات ، وكذلك التعرف على المكان الذي صنعت فيه الحاويات أو السلال التي قد تستخدم في حمل المسروقات (Newman, 1948) . بمعنى أنه إذا قام أحد اللصوص بسرقة أشياء تحتوي على حبوب لقاح وتم ضبطها بحوزته وأدعى أن هذه الأشياء تخصه أو أنه اشتراها من منطقة معينة ، يمكن عن طريق فحص ومقارنة حبوب اللقاح الموجودة بالمسروقات والمكان الذي سرقت منه أو المكان الذي الدعاه .

#### قضية

حسدت في أواثل عام ١٩٨٠ م بنيوزيلندا سرقة طبقات رقيقة من المخمل بما قيمـــته ٢٠٠٠٠ دولار أمريكي من إحدى الحظائر ذات الفناء المفتوح والذي يربى فـــها الأهالى حيوان الوعل المنزلى لجنى الطبقات المخملية من قرونه. وفي نفس الوقيت سيرقت بعض الأكياس المصنوعة من صوف الخراف من سقيفة الصوف القربية من تلك المظائر . فتأكد المحقق الجنائي أن تلك الأكياس قد استخدمت لحمل القطع المخملية المسروقة . وبعد فترة قصيرة اشتبهت الشرطة في شخص ما ، وتم توقيفه وتفتيش منزله ، فضبطت بحوزته كمية كبيرة من القطع المخملية ، وأدعى المشتبه فيه أنه قد جمع تلك القطع من قرون حيوان البعل البرى الذي أصطاده من غابــة ذات أشجار قصيرة . ولمعرفة حقيقة ادعائه تم رفع ست عينات ترابية من سطح الحظائر التي سرقت منها القطع المخملية ، وكذلك من حولها ومن الغابة التي أشار اليها المشتبه فيه ، وذلك لفحص حبوب اللقاح بها . كما رفعت عينتان ترابيلتان من أكياس الصوف التي ضبطت بحوزة المشتبه فيه . وفي نفس الوقت ر فعت عينات قيامية من أكياس الصوف المخزنة في سقيفة الصوف المجاورة المتربة حظميرة حيوان الوعل ، كما رفعت ثلاث عينات قياسية من قرون الحيوان المقطوعــة . وبإجــراء المقارنــة اتضح أن حبوب اللقاح المستخلصة من العينات المرفوعة من المسروقات المضبوطة بحوزة المشتبه فيه ترتبط ارتباطا وثيقا بحبوب اللقاح المستخلصة من العينات الترابية المرفوعة من الحظائر التي سرقت منها القطع المخملية وكذلك المرفوعة من أكياس الصوف. والأكثر من ذلك أن عينات النزاب المرفوعة من الغابة التي أشار إليها السارق لم تحتو على حبوب لقساح مشابهة لحبوب اللقاح المستخلصة من عينات التراب المرفوعة من قرون الحيوان المضبوطة بحوزته ، فكان ذلك مفاجأة أذهلت السارق أمام المحكمة فاعترف بجريمة السرقة (Mildenhall, 19۸۲) .

#### الخاتمة

تعتبر تقنية فحص حبوب اللقاح من التقنيات الهامة التي يمكن تطبيقها عمليا

مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٦) نو الحجة ١٤٢٤هــ

على العينات المرتبطة بالجرائم ، سواء كانت تلك العينات ترابية أو طينية أو غباراً أو حاويــات ...الخ ، للحصول على دليل فني يربط بين المشتبه فيه ومكان وقوع الجريمة أو اكتشاف الجثة وبالتالي إدانته . لذلك ينبغي توافرها في جميع المعامل الجنائية والسعى لإعداد الخبراء المدربين لتقديم أفضل النتائج وبأقل التكاليف. وقد أوضــح هــذا البحث أهمية استخدام هذه التقنية في الربط بين المشتبه فيه ومسرح الجريمة ، وكذلك بين ضبطيات المخدرات ومصادرها الجغرافية ، وكذلك إمكانية الستعرف علمي أماكسن المسروقات . الأمر الذي سوف يسهل مهمة خبراء الأنلة الجنائية في تتبع الأساليب المستخدمة لرفع العينات التي يمكن استخلاص حبوب اللقاح منها وتوثيقها ، وتحديد كمية العينة المطلوبة ، ونوع المواد التي يجب رفعها وكيفية المحافظة علميها من التلوث . وإذا لم يتم زفع وتوثيق وحفظ العينات بالصسورة الصحيحة فإن دليل حبوب اللقاح سوف يكون ضعيفا أمام المحاكم. لذلك يتعين الاهمتمام بنوع الحاويات التي تستخدم لحفظ عينات حبوب اللقاح ، إذ إن استخدام أنواع معينة منها قد يضر بهذا الدليل الفني. والشائع هو استخدام أكياس البلاستيك النظيفة والمعقمة لتغليف وحفظ عينات حبوب اللقاح ، ولا يجب تعبئتها في أكياس ورقية لأنها أحيانا قد تحتوي على حبوب لقاح أنتاء عملية تصنيع الورق.

ورغم أهمية حبوب اللقاح إلا أن استخدامها في مجال العلوم الجنائية كدليل فني ما زال محدودا إن لم يكن مجهو لا لدى بعض الدول ، فقليل من الدول هي التي تطبق هذه التقنية وتلجأ إليها في حالة انعدام كافة الأدلة ، أو تكون الأدلة متعلقة بظروف الواقعة فقط و تعتبر نيوزيلندا من الدول الأوائل التي اهتمت بهذه التقنية وأخذت على عائقها تطوير طرق استخلاص حبوب اللقاح وفحصها في العينات المرتبطة بالجبرائم ، وبالتالي سوف تقود العالم اليوم أو غدا إلى استخدامها في

مجـــال التحقيقات الجنائية والدفع بها كدليل فني نقبله المحاكم لإثبات التهمة وإدانة المتهم .

كما أن الولايات المتحدة الأمريكية قد بدأت بالفعل الأخذ بهذا الدليل الفني في بعض الولايات ، على أمل أن يطبق في المدى القريب بجميع الولايات الأمريكية . وكثير من الدول لم تفكر في الأخذ بهذه التقنية وسبب ذلك ندرة الأبحاث المنشورة والدراسات المتخصصة بالدوريات العلمية ، والكتب والمراجع المتخصصة في هذا المجال بتلك الدول (Mildenhall, 1990).

لذلك نوصي بإجراء الدراسات والبحوث الميدانية لنشر الوعي الكامل عن أهمية تقنية فحص حبوب اللقاح ، وكيفية استخدامها للحصول على معلومات تفسر لذا المسائل المستعلقة بالقضايا ، وبالتالي حل غموض كثير من الجرائم والربط بين الجانبي والجسريمة أو مسرح الحادث ، وكذلك لجذب انتباه التحقيقات الجنائية إلى أهمية اللجوء إلى هذه التقنية في حالة انعدام كافة الأدلة .

#### المراجع

### أولا \_ المراجع العربية

- ١- علي ، محمود احمد وعبدالجواد ، أحمد ياسر (١٩٩٨م) ؛ فحص مسرح الوفيات المشتمة ، القاهرة .
- ٢- الجندي ، إبراهيم صادق (١٤٢١هـ) عجبوب اللقاح تكشف أسرار الجرئم ، مجلة الأمن
   والحياة ، مركز الدراسات والبحوث بأكاديمية نابف العربية للعلوم الأمنية ، الرياض .

#### ثانيا - المراجع الأجنبية

- Bryant V.M., Jr., Jones J.G., Mildenhall D.C. (۱۹۹۹): forensic palynology in the United State of America. Palynology, 12:197-7.A
- Erdtman G. (1979): Handbook of Palynology. Hafiner Publishing Co., New York, P. Yo?
- Y. Faegri K., Iversen J., Kaland P.E. and Krzywinski K. (۱۹۸۹): Textbook of Pollen Analysis (frt ed.). John Wiley & Sons. New York, p. "YA
- Mildenhall D.C. (۱۹۸۲): Forensic Palynology. Geological Society of New Zealand Newsletter, oA:Yo.
- Mildenhall D.C. (۱۹۹۰): Forensic Palynology in New Zealand.
   Review of Palaeobotony and Palynology (Special Issue), "\".
- Moor P.D. and Webb J.A. (۱۹۷A): An Illustrated Guide to Pollen Analysis. Hodder and Shoughton, Auckland, P. 177
- V. Newman C. (۱۹۸٤): Pollen: breath of life and sneezes. National Geographic Magazine, ۱۹۹ (٤): ٤٩٠-٥٢١
- A. Show G. (۱۹۷۱): The chemistry of sporopollenin. In: Brooks J., Grant P., Muir M., Van Gijzel P. and Shaw G. (eds.), Sporopollenin. Academic Press, New York, P. \*\*• - \*\*\*

- Tauber H. (۱۹۹۷): Differential pollen dispersion and filtration. In: Cushing E. and Wright H. (eds.), Quaternary Paleoecology. Yale University Press. New Haven, P. ۱۳۱-۱٤1.
- Traverse A. (۱۹۸۸): Paleopalynology. Unwin Hyman Publishers, Boston, P. ۱۰۰
- Weatherford J.M. (۱۹۸۷): Cocaine and the economic deterioration of Bolivia. In: Spradley J. and McCurdy D. (eds), Conformity and Conflict. Little, Brown and Company, Boston, P. £17-£77.
- Adams D. P. and Mehringer P.J., JR. (۱۹۷0): Modern pollen surface samples-an analysis of subsamples. J. of Research of the U.S. Geological Survey, "(1): "Y"".

# مفهوم الضحية

# بين نظرية علم الاجتماع والنظرية العامة للتجريم

إعداد

الدكتور/ ناجي بدر بدر إبراهيم

الأستاذ المساعد بقسم علم الاجتماع - كلية اللغة العربية والعلوم الاجتماعية

جامعة الملك خالك ـ أبها

#### ملخص الدراسة

علم الضحية علم وليد وموضوعاته لها جانبية، ورغم وجود الضحايا منذ بدء البشرية إلا أن هذا العلم لم تبدأ دراسته العلمية إلا بعد الحرب العالمية الثانية، وقد بدأ بدراسة ضحايا الجرالم والمدعى عليهم، ومن ثم فهو يُعد تكملة ضرورية لعلم الجريمة، وقد ظهر هذا العلم أمد فراغ نظرى، ومن ثم لم يأخذ وقتاً طويلاً حتى أصبح جزءً مكملاً لعلم الجريمة، له أهميته وطبيعته التي جعلته مجالاً خصباً للبحث.

إن الدراسات التي أجريت على ضحايا الجرائم كان لها دور بارز في إعادة تشكيل نظام علم الجريمة باكمله ورغم ذلك لم يلخذ مساره في التطور والتقدم في كل منطقة من مناطق العالم، إذ قد تراه متقدماً في بعض الدول ومتجاهلاً في دول أخرى، رغم وجود تشابه في الوسائل المنهجية (الكيفية والكمية) ومن ثم اعترته تحولات جذرية.

إن المداخل النظرية التي اتصف بها علم الضحية منذ بدايته قد تراجعت الآن وظهرت إلجازات تطبيقية كثيرة. وقد أسهمت المداخل النظرية في المراحل الأولى لتشاة علم الضحية في دفع عمليات جمع البيانات، ومحاولة صباغة النظرية، إضافة إلى التشريعات الجديدة التي تتعلق بالضحية، والجهود المساعدة لتحسين وضع الضحايا والتخفيف عنهم مما يقعون فيه، ومن ثم انبثات من المداخل النظرية، نماذج مختلفة في محاولات نشرح الاختلافات الحادة في أية مخاطرات تواجه الضحايا.

والبحث الراهن يُحد محاولة متواضعة لتتبع تاريخ علم الضحية وذلك من خلال نتاول نشأته وتطوره المتمثل في ظهور علم الضحية العام الذى يركز على ضحابا الجراام والعقوبات القانونية سواء على المجرم أم على الضحية، ثم ظهور علم الضحية الثقاعلي الذى يدرس العلاقة التقاعلية القائمة بين المجرم والضحية قبل وأثناء وبعد حدوث الجريمة، ثم يتناول علم الضحية الموجه للمساعدات المضحابات عموماً والذى يركز على تقديم المساعدات المضحابات عموماً والتغفيف من حدة معاناتهم، وكذلك يتناول البحث مظاهر الاهتمام العالمي يعلم الضحية وظهور الجمعية العالمية لمها الضحية، إضافة إلى المنتدبات العالمية لمهذا العلم، ولخيراً يتناول البحث التحولات الحديثة في علم الضحية مثل تحول الاهتمام من دراسة الوحدات الصغرى إلى دراسة الكيري، وكيفية تحول علم الضحية النظري إلى علم الضحية التطري إلى علم الضحية التطريقي.

#### مقدمة:

يعرف رجال القانون الضحية أو المجني عليه بأنه من يكون محلاً لمعاناة ناجمة من فعل غير مشروع، ومن ثم فهم يرون أن مفهوم الضحية من المنظور القانوني مفهوم مرن يستعصى على التحديد القانوني.

وقد اهتمت المدرسة التقليدية الأولى بدراسة مظاهر الفعل الإجرامي، وركزت دراستها على الجريمة في حد ذاتها، وكانت العقوبة محور الدراسة، إلى أن جاءت المدرسة الوضعية التي ركزت اهتماماتها على فاعل الجريمة ودوره في الظاهرة الإجرامية.

كل ذلك والضحية أو المجني عليه، ليس له أثر واضح في الجريمة سواء بالسلب أو الإيجاب، ومنذ عشرات السنين ورجال القانون يبحثون باستمرار عن الدور الذي يلعبه المجنى عليه في حدوث الجريمة، والذي يؤدي – في بعض الأحيان – إلى العفو الجزئي أو الكامل عن المجرم.

ونشير بذلك إلى القرارات الصادرة عن الأمم المتحدة في كراكاس ١٩٨٠م في خصوصية الوقاية من الجريمة، وكذلك مجموعة واشنطن لحماية المجني عليه وهما مجموعتان تكمل كل منهما الأخرى، ويبتغيان أثراً واحداً وهو العناية بالجانب النفسي للمجني عليه، وما يعانيه من جراء الجريمة.

وإذا كانت البحوث القانونية قد أفاضت منذ القدم في تتاول علم الإجرام والعقاب كمحل للبحث النظري في دائرة النظرية العامة للجريمة والعقاب من الوجهة التشريعية، فإن الاهتمام بدور الضحية (المجني عليه) في هذه الدراسات القانونية كان مهملاً. ومنذ بداية القرن العشرين بدأت الدراسات القانونية تلتفت إلى الدور الذي يلعبه المجنى عليه في دائرة النجريم والعقاب ، ويمكن ملاحظة ذلك في كتابات كل من : "هانز جروس" Suther Land م ، و"سيذرلاند" ١٩٣٧ Suther Land ١٩٣٧.

ومنذ ظهور مؤلفات Von Hentig عامي ١٩٤١م ، ١٩٤٨ عن "المجرم وضحيته" ظهرت اتجاهات عديدة في البحث نفرد مكانة للمجني عليه في نطاق التجريم والعقاب، بعد أن كان ذلك حكراً على الدراسات المتعلقة بالجريمة والمجرم والعقاب، ليس ذلك بهدف حمايته فحسب، وإنما للبحث عن الدور الذي يُمكن أن يؤثر به المجنى عليه في التجريم والعقاب.

فالنموذج التجريمي الذى يضعه المشرع، لم يعد يُمثل سوى قاعدة كلية تندرج تحتها أحكام تفصيلية عديدة، وبهذا المعنى لم يعد النص التجريمي قاصراً على الفعل والفاعل والعقاب، وإنما امتد ليشمل المجني عليه أيضاً، رغم أن المشرع الجنائي لم يعن بتحديد مفهوم معين للمجني عليه.

ومن الثوابت التي يستلهمها القانون الجنائي اعتبار مبدأ الشرعية حجر الزاوية في القانون الجنائي، ومدلول هذا المبدأ يتضمن شقين:

أولهما: "ألا جريمة بغير نص" ، وثانيهما: "ألا عقوبة بغير نص".

ومن ثم فإن المجني عليه قد أصبح محل اعتبار عند أغلب المشرعين في تأصيلهم لهذا المبدأ من خلال وضع قواعد التجريم والعقاب، وحيث تتنوع الأدوار التي يكون للمجني عليه نصيب فيها بتنوع القواعد التشريعية الجنائية.

وقد يتريد مسلك المجنى عليه نحو الجريمة بين الخطأ العمد، أو لا يكون له دور

في حصولها على الإطلاق "أي ضحية" Victim .

# أهمية موضوع البحث

نبئت فكرة هذا الموضوع من خلال قيامي بتدريس مقررات ومواد دراسية في علم الاجتماع القانوني، والانحراف والمجتمع، والإسلام والضبط الاجتماعي، حيث أثار ذلك - في ذهني - هذا الموضوع وهو الضحية أو المجنى عليه، نظراً الأهمية هذا الجانب حيث يُشكل ركناً أساسياً من أركان الجريمة، ومع ذلك لم يحظ بالقدر الوافر من الاهتمام العلمي في تراث علم الجريمة وعلم الاجتماع، إذا ما قورن بالقدر الهائل الذي حظى به المجرم أو المدعى عليه، علماً بأنه قد بدأ الاهتمام به بعد الحرب العالمية الثانية، إلا انه كان اهتماماً محدوداً من جانب هيئات الدفاع عن المجرمين (المحامون) وكان المقصد منه هو التوصل إلى بيانات أو معلومات عن الضحية أو المجنى عليه وتوضيح الدور الذي شارك به الضحية في حدوث الجريمة بغية تخفيف العقوبة عن المجرم، ثم تطور بعد ذلك فظهر عدد من الكتابات عن المجرم وضحيته ودراسة العلاقة التفاعلية بينهما، الأمر الذي أدى إلى ظهور علم الضحية ، وقد انبئقت منه فروع متخصصة، ولقى اهتماماً على المستوى العالمي من مظاهره ظهور الجمعية العالمية لعلم الضحية، وما تعقده من منتديات تستوعب مناقشة قضايا علم الضحية، ثم اهتمام الجمعية العامة للأمم المتحدة

ورغم الاهتمام بهذا العلم على المستوى العالمي فقد ندر تراث علم الجريمة وعلم الاجتماع على المستوى العربي من الأبحاث التى تتعلق بهذا الجانب، ومن هنا تتحدد مشكلة البحث الراهن في محاولة لتأريخ علم الضحية وما لحقه من تطورات على المستوى النظري والمنهجي، أملاً في أن يسد فراغاً خلت منه

مجلية البحوث الأمنيسية

المكتبة العربية، ويكون عوناً للباحثين على إعادة النظر في نظام علم الجريمة، والعمل على الحد من حدوث الجريمة، وإمكانية ظهور تشريعات جديدة، من منطلق أن الضحايا يستحقون أن تقدم لهم انواع من المساعدات لتخفيف معاناتهم.

## تساؤلات البحث

يسعى البحث الراهن إلى محاولة تقديم إجابات عن التساؤلات الآتية:

١ - متى بدأ الاهتمام بدراسة الضحية ؟ وما أسباب ذلك ؟

- ٢- ما المقصود بعلم الضحية ؟ ومن هم رواد هذا العلم ؟ وما صلة علم الضحية بعلوم الجريمة؟
- ٣- ما حقيقة الدور الذي تقوم به المنظمات والهيئات والجمعيات العالمية المعنية
   بالضحية ؟
- ٤- هل الضحية أو الضحايا هم ضحايا الأفعال الإجرامية فقط ؟ أم أن هذاك ضحايا آخرين مثل ضحايا الكوارث الطبيعية ؟
- هل يُمكن الاستفادة من جهود علماء الضحية في تطوير أساليب أو تشريعات جديدة تسعم في الحد من الجريمة وإعادة النظر في نظام علم الجريمة برمته ؟

#### أهداف البحث

يهدف البحث من خلال الإجابة على التساؤلات المطروحة إلى :

- ١- التعريف بعلم الضحية وعلاقته بعلم الجريمة وعلم الاجتماع
- ٢- إمكانية الاستفادة من جهود علماء الضحية في إعادة تشكيل نظام علم الجريمة،

وجدوى تلك الجهود في العمل على الحد من حدوث الجريمة.

٣- التعرف على طبيعة الأيديولوجيات الموجهة للمنظمات والهيئات المختلفة المعنية بالضحايا ، وتأثير تلك التوجهات الأيديولوجية على ما تقوم به من أعمال.

وبناء على ما تقدم فقد تم تقسيم البحث إلى خمسة مباحث هي:

المبحث الأول : نشأة علم الضحية وتطوره.

المبحث الثاني: علم الضحية العام.

المبحث الثالث: مظاهر الاهتمام العالمي بعلم الضحية:

- الجمعية العالمية لعلم الضحية.
- المنتدیات العالمیة لعلم الضحیة (نموذج منتدی أمستردام)

المبحث الرابع: التحولات الحديثة في علم الضحية:

- تحول الاهتمام من دراسة الوحدات الصغرى إلى دراسة الوحدات الكبرى.
  - التحول من علم الضحية النظري إلى علم الضحية التطبيقي.

المبحث الخامس: مراحل الدراسة النظرية والتطبيقية في علم الضحية:

- مرحلة دعم وتوحيد الجهود.
- مرحلة تجميع البيانات وصياغة النظرية.
- مرحلة صياغة النماذج النظرية وتطبيقاتها.

مجلة البعوث الأمنيسة

## المبحث الأول: نشأة علم الضحية وتطوره

يُعد علم الضحية واحداً من المجالات العلمية الذي بدأ الاهتمام بدراسته كنظام علمي مستقل عام ١٩٧٠م (Drapkin, Viono 1974). وقد كانت هناك محاولات قبل ذلك ظهرت من خلال جهود عالم الجريمة الألماني "Von Hentig" وعالم آخر روماني الجنسية يدعى "Mendelsohn" وهو من المتخصصين في القانون الجنائي.

وقد عالج "Von Hentig" الموضوع مبكراً في مقاله بعنوان "ملاحظات عن التفاعل بين مرتكب الجريمة والضحية" نشرت في مجلة "القانون الجنائي وعلم الجريمة عام ٤٠ / ١٩٤١م وقد ذكر فيها:

"صحيح ، ان كثيراً من الأفعال الإجرامية تحدث بدون أن يكون هناك اتصالات مع الجانب المصاب، من ناحية أخرى، يمكن أن نلاحظ اتصالات حقيقية متبادلة بين مرتكب الجريمة والضحية، والقاتل والمقتول والمخادع والمخدوع وبرغم أن هذه العملية المتبادلة تُعد إحدى الظواهر الغريبة في الحياة الإجرامية فإنها لم Von Hentig , ما ١٩٤١م – ١٩٤١م , ١٩٤١م .

ثم نشر بعد ذلك كتاباً بعنوان "المجرم وضحيته" عام ١٩٤٨م، وقد خصص به فصلاً كاملاً عن الضحية - الفصل الرابع - تحت عنوان مثير "مساهمات الضحية في حدوث الجريمة"، وكان ينظر إلى الضحية على أنها مشاركة في الجريمة، ومن ثم صنف الضحايا طبقاً لطبيعة مشاركتهم في الأعمال الإجرامية.

وكان يعتقد أن دراسة دور الضحية يمكن أن ينتج عنه أسلوب جديد أمنع حدوث

الجريمة، وقد وجه "Von Hentig" نقده إلى الدراسة ذات البعد الواحد عن الصحية، ونادى بمدخل دينامي متعدد الأبعاد يوجه الانتباه لكل من المجرم والضحية.

كما أن Von Hentig أشار في كتابه إلى: "أن القانون يأخذ في اعتباره نتائج معينة، وتحركات نهائية تؤدي إليها، ومن هنا تظهر النفرقة واضحة بين من يفعل ومن يعاني ويقاسي، وبالنظر إلى نشأة هذا الموقف – في كثير من الحالات – فإننا لنتقى بضحية يرضى بالسكوت وقد يتعاون وقد يتآمر أو يكون مستفزاً، بمعنى أن الضحية يكون أحد العناصر التي تتسبب في وقوع الجريمة" (Von Hentig, ).

وقد أصر "Von Hentig" على أن كثيراً من ضحايا الإجرام ضالعون فى المعاناة التى تحدث لهم، إما عن طريق تحريض، أو استفزاز المجرم، أو بخلق أو تبنى موقف قد يؤدي إلى ارتكاب الجريمة.

أما "Mendelsohn" فقد تقدم ببحث عام ١٩٤٩ ام في الكونجرس في بوخارست صاغ فيه المقصود بمصطلح "علم الضحية" (أنظر Hoffman 1992) وقد الخت " Mendelsohn" الانتباه – تماماً كما فعل Von hentig – إلى الدور الذي تلعبه الضحية في تهورها خاصة في جرائم العنف، كنوع من الإثارة، وقد وجد " Mendelsohn" أن تهور الضحية يُصاحبه دائماً ظروف مخففة لمواجهة أية عقوبات.

وقد نبع كتاب "Von hentig" دراسات نظرية كثيرة تضمنت أنواع الضحايا والعلاقات بينهم، وبين المدعى عليه، والدور الذي يلعبه الضحايا في بعض أنواع

> مجلة البعوث الأمنيــة العد (٢٦) نو الحبّة ١٤٢٤هـ

معينة من الجرائم. وقد قدم هذا الكتاب قوة دافعة ادراسات أمبيريقية كثيرة ركزت الانتباء على ضحايا القتل (Wolfgang,1958 Fattah 1971) وضحايا الاغتصاب (Amir1964) وضحايا السرقة (Curtis 1974, Pittman, Handy) وضحايا الاقتحام (Henderson 1985)، وضحايا الابتراز (Henderson 1985).

ويقول "Fattah" أن الرواد الآخرين في علم الضحية يعتقدون بقوة أن الضحايا قد يلعبون دور فاعل بوعي أو بدون وعي في حدوث الجريمة ويأخذ ذلك أشكالاً كثيرة مثل: الإهمال، والاستهتار، والطيش، وعدم التبصر وهكذا.

وهم يشيرون إلى أن دور الضحية قد يكون من الأدوار المحفزة لحدوث الجريمة من خلال التشويق والإثارة والتحريض والاستمالة، أو يكون بحكم أدوارهم الوظيفية مثل الاستفزاز والتهور والمشاركة والتهوين (Fattah 1991).

ولقد تمت صياغة مصطلح علم الضحية عام ٩٤٩م، بواسطة الطبيب النفسى الأمريكي "Fredrick Wertham" وقد استعمله لأول مرة في كتابة "مظاهر العنف" ، وفيه ركز على ضرورة الاحتياج إلى علم الضحية كإحدى الدراسات العلمية.

وقد بقيت الدراسات على ضحايا الجرائم قليلة نسبياً بالمقارنة بما تضمنه علم الإجرام ونلك خلال المنوات الأولى في دراسات علم الضحية، وفي خلال الستينات ظهرت موجة كبيرة من الكتب والمقالات تعلن عن بدء الاهتمام بعلم الضحية ( (Rock 1994).

وفي الوقت الحاضر، من الإنصاف أن نقول : إن الدراسات حول ضحايا

الإجرام أصبحت جزء في علم الإجرام، وفي هذه الأيام يُصبح من الأمور البدهية الواضحة الاحتياج لعلم الضحية في دراسة ضحايا الإجرام.

ومن العجب ان هذا الاحتياج الواضح لهذه الدراسات لم يتنبه إليه من قبل علماء الجريمة، لأكثر من قرن من الزمان !! علماً بأنه قد نتبه إليه علماء الاجتماع.

ويشرح "Rock" ذلك بقولــه : " إن دراسات علم الجريمة وعلم الاجتماع حول الانحراف ركزت على تحليلات الجريمة والمجرمين، وأنها تميل إلى طمس كل ما يتعلق بالضحية لبعض الوقت متجاهلة ما يجب أن يكون من دلائل لاشتراكهم في هذه الجرائم، مثل هذا التجاهل يحدث باستمرار، لأن علم الجريمة يعتمد على الواقع ويتجاهل الأشياء التي لم بشر إليها بالنسبة للجرائم والمجرمين".

ومن الأمور الهامة التي ساهمت في تطور علم الضحية كمجال بحثى جديد ما جاء في كتاب "S.Schafer" الذي نشر عام ١٩٩٨م تحت عنوان "الضحية والمجرم" كدراسة عن المسئولية الجنائية، حيث يُشير فيه إلى ان الضحية - دائماً-نتواجد في قلب الأحداث.

وقد قدم "Schafer" علم الضحية على أنه دراسة مستقلة تهتم بالعلاقات والتفاعلات بن المدعى عليه والضحية قبل وأثناء وبعد حدوث الجريمة بالإضافة إلى تهور الضحية في الأحداث التي نتنج عنها الجريمة، ومن ثم فإن المدعى عليه يكون مضطراً لأن يفعل ما في وسعه لتعويض ضحيته.

وقد مسقه في هذا الرأي عالم الجريمة الهولندى "Nagel" في الأبحاث التي نشرها حول "مفهوم الضحية – علم الضحية" جزء في علم الجريمة ( 1959 ما 1959م) ومثله مثل الرواد الآخرين لعلم الضحية، فإن "Nagel" يتحدث عن علم

الضحية التفاعلي، وكان يركز اهتمامه – على وجه الخصوص – بالعلاقات بين المدعى عليه والضحية بعد ارتكاب الجريمة، وفي رأيه أن نظام العدالة فى الجرائم يجب ان يفي باحتياجات المدعى عليه، كنوع من التكفير عما اقترفه من جرم، وأن الضحايا يحتاجون لبعض التعويضات.

ويلاحظ أن معظم الرواد الأوائل العلم الضحية، كانوا إما من هيئة الدفاع (المحامين) وإما من علماء الجريمة ، وأن مجال اهتماماتهم كانت حول الضحية كمحور رئيس في العمليات الاجتماعية التي تنتج عنها أفعال المجرمين، وقد تركزت أبحاثهم حول العقوبات القانونية، ومن أبرز هؤلاء الرواد الذين تبنوا هذه الفكرة في أبحاثهم الدكتور "عزت عبدالفتاح" ، فقد نشر كتاباً عام ١٩٧١ م بعنوان "هل نلقي باللوم على الضحية" وقد تضمن هذه الفكرة. (1992 - 1986 - 1986) والأمر الذي لا يمكن إنكاره أو تجاهله أن اهتمامات علماء الضحية الأوائل كانت المحور الرئيس في الدراسات الحديثة في علم الضحية، نلك الاهتمامات التي تركز على المقصد على العقوبات القانونية في علم الضحية فإن المقصد من هذا المجال يمكن تعريفه بواسطة القانون الجنائي بمعنى: أن أي دراسات في علم الضحية تعرف الضحية على أنه مجرم من الناحية القانونية.

وقد صدرت مجموعة من الأبحاث والدراسات في هذا الصدد تركزت حول أسباب الجرائم، بالإضافة إلى دور الضحية في الأحداث الإجرامية.

فالعقوبات القانونية في علم الضحية تركز على الوقائع الدينامية والعلاقة التفاعلية بين الضحية والمعلاقة التفاعلية بين الضحية والمدعى عليه، والإسم البديل لهذا المحور هو علم الضحية التفاعلي.

وبالرغم أن علم الضحية أصبح مرتبطاً بقوة ضمن أبحاث علم الجريمة، فيما يتعلق بطبيعته وأهميته، فقد أصبح علم الضحية مثار الكثير من التعليقات والمجادلات والنزاعات.

وفي المنتدى الخامس لعلم الضحية الذي عقد في مدينة زغرب ( ١٩٨٥م) أعلن "Cressey" أن علم الضحية ليس علماً ولا ينتمي إلى أي مجال أكاديمي متخصص، وأطلق عليه "برنامج غير أكاديمي" يحتوي على أفكار واهتمامات ومناهج أبحاث هوائية عرفية.

ومهما كانت حدة الانتقادات الموجهة لعلم الضحية، فإن دراسة الضحايا ومعاناتهم تعمل جاهدة على إعادة تشكيل النظام الكلي في علم الجريمة، وأنه من المنتظر أن تحدث هذه الدراسات تحولاً في مجال اهتمام علم الجريمة بهدف البحث عن أسباب الجريمة وطرق ردعها ومعالجتها.

ومن الانتقادات المهمة التى وجهت لهذا النمط من علم الضحية هو ما أثير من جدل حول لوم الضحايا، ومن الناحية التاريخية فإن "Mendslsohn 1956" في أبحائه الأولى قد وجه الانتباه إلى أن مشاركة الضحية قد تُسهم في عذر المدعى عليه، وتوجيه بعض اللوم على الضحية. وفي الأبحاث الحديثة في علم الضحية أوضح "Mendelsohn" – وشاركه في هذا الرأى آخرون – مدى مشاركة الضحية في الأحداث الإجرامية، وأن التحليلات المختلفة فسرت دينامية السلوك الإجرامي من غير أن يكون ذلك في ذهن الضحية.

ويتجلى هذا في الدراسات التي أجراها "Amir 1967" عن تهور الضحية خاصة في جرائم الاغتصاب. أما بالنسبة لجرائم العنف ضد النساء، فإن تهور

الضحية من الأمور الحساسة التي يصعب شرحها أو تتاولها، وهذا يعكس تصوراً معيناً وهو: أن الضحايا بسلوكهم المستفز يجعلهم يستحقون أن يكونوا ضحايا، وهذا السلوك المستفز يُعد قاسماً مشتركاً في كثير من هذه الجرائم، فإذا ما تم التركيز على مشاركة الضحية، فإن الانتباه سيتحول بعيداً عن أي أسباب بنائية.

فالباحثون الذين يدرسون دور الضحية والنتائج الدينامية للجريمة وما ينشأ عن ذلك من صراع قانوني، يتمسكون بآراء متشددة فيما يخص العقوبات الشديدة على المدعى عليهم. ولكن في بعض الحالات ويُمكن أن يقع على الضحية بعض اللوم، وفي حالات أخرى فإن الضحية يكون على وفاق مع المدعى عليه.

وقد أجمع البعض من رواد علم الضحية على أن المدعى عليهم والضحايا يستحقون نوعاً ما من الاهتمام من الناحية الإنسانية، وأن الاهتمام بالمدعى عليهم لا يتعارض مع الاهتمام بالضحايا، ولا ينبغي أن يكون بنفس القوة أو الدرجة.

أما الباحثون الذين يتعرضون لعلم الضحية من منظور يتخذ من المساواة بين الجنسين في العقوبة مدخلاً لهم، فقد وجهوا الاهتمام نحو محور رئيس آخر في علم الضحية، ألا وهو التفرقة بين الجنسين (نكور – إناث) وهذا ما انعكس على الدراسات والأبحاث التي قام بها كثير من علماء الضحية (Blias 1985) حيث سار الجيل الجديد من علماء الضحية على هذا النهج ومن ثم نجدهم على اتفاق تام مع الرواد فيما يختص بالعقوبات القانونية في علم الضحية.

وطبقاً لما يقول به كلا الجانبين، فإنه يجب ألا تكون الدراسات على الضحايا دراسات طبية، لأن الضحايا ليسوا بظاهرة إكلينيكية، والسبيل الجيد لفهم المشاكل التى تتعلق بضحايا الجرائم هو انهم "مخطئون" من قبل الآخرين، وأن مفاهيمهم عن العدالة ينبغى إعادة تصحيحها، وأن الضحايا يجب أن تقدم لهم مساعدات علاجية والأهم من كل ذلك أن يعاملوا بالعدل.

## المبحث الثاني : علم الضحية العام General Victimology

وقد تم وصفه أو معالجته من الناحية الظاهرية في أبحاث "Mendelsohn" حيث نكر في أحد أبحاثه (بعد الحرب) ١٩٥٦م بأنه يحبذ الدراسات العامة التي أطلق عليها Victimitiy رغم وجود آراء تُنادي بالحد منها أو تقليلها بهدف منع مساعدة الضحايا، وفي أبحاث حديثة له عدل عن رأيه ونادى بإنشاء عيادات للضحايا، وأن مساعدة الضحايا يجب أن تستند إلى نظرية اجتماعية وثقافية.

وقد لوحظ أن اهتمامات "Mendelsohn" لم تعد مركزة على الجريمة ، وأساليب منعها ولكن الحد من Victimtiy بمفهومها الواسع.

كما اقترح - أيضاً - أن يكون بالجامعات مواد در اسية تتضمن ضحايا الجرائم، وكذلك ضحايا الحوادث والكوارث الطبيعية، ويحبذ - أيضاً- تطوير علم الضحية العام كنظام لا يعتمد على الجريمة أو القانون الجنائي، وأن ذلك قد يساعد الحكومات في التقليل من معاناة الإتمان.

ورغم أن "Mendelsohn" لم يتدخل إطلاقاً في تقديم أي اقتراحات لرعاية الضحايا، فإنه يُعد بمثابة الأب الروحي لما يُسمى الآن بحركة الضحايا تلك الحركة التى بدأت تتمو وتتقدم بخطوات ثابتة منذ السبعينيات من القرن الماضمي (Maguire, Corbtt 1987, Roberts 1990) وفي كثير من دول العالم ، تم تعديل قانون الإجراءات الجنائية من أجل تحدين معاملة ضحايا الجرائم

(Joutsen 1987) وأصبح علماء للضحية من المدافعين عنهم والداعمين لقضاياهم. ومن ثم تحول علم الضحية من علم دراسة الأفعال والتصرفات إلى علم يبحث في قضايا ودوافع هذه الأفعال.

وبجانب حركة الإصلاح العالمي هذه، فقد انتشرت أبحاث إكلينيكية شملت ضحايا الجرائم والكوارث خلال العقدين الماضيين. والقضية الأساسية أو المحورية في هذا المجال تركز على كيفية مساعدة الناس لمواجهة التوترات من هذه الصدمات العنيفة، او كيفية منع أى اضطراب يحدث بعدها أو علاجه (Xleber and Brom, 1992) ورغم أن علماء الجريمة والمحامين (عن المجرمين) وعلماء الذفس الاجتماعي وعلماء الاجتماع شاركوا في هذه القضية، فإن معظم الدراسات التي تمت في هذا المجال، قامت بواسطة أطباء الأمراض العقلية وعلماء النفس الإكلينيكي.

وهذا ما بدا واضحاً في الأبحاث التي تم عرضها في المنتدى العالمي - قبل الأخير - لعلم الضحية، حيث تبائل فيه أطباء الأمراض العقلية وعلماء النفس الإكلينيكي أبحاثهم، وتوقعاتهم وأن الهدف من هذه الأبحاث لم يعد قاصراً على ضحايا الجرائم الطبيعية الخطيرة، التي تحدث خلال مجريات وأحداث الحياة الطبيعية - والتي قد تؤدي إلى حدوث صدمات عنيفة - إنما التركيز في هذه الأبحاث على علاج ومنع أو التخفيف من عواقب هذه الكوارث. كذلك أجريت أبحاث تتاولت الاضطرابات التي تحدث بعد الصدمات العنيفة التي تم رصدها وملاحظتها على بعض من ضحايا الحوادث والكوارث الطبيعية، كذلك ظهر الكثير من برامج مساعدة الضحايا، حيث قدمت لضحايا حوادث المرور أو الكوارث الطبيعية، ولهذا السبب فإن علم الضحية الذي يركز على مساعدة الضحايا يُسمى

علم الضحية العام وليس هذا يختلف في تعريفه لمقصد علم الضحية - فقط - ولكن يركز على تحليل هذه المعاناة لكونهم يركز على تحليل هذه المعاناة لكونهم ضحايا.

والقول الفصل في مجال علم الضحية ألا يفسر أو يشرح من هم الضحايا، ولكن كيف يمكن مساعدتهم، وبناء على ذلك فإن الإسم البديل قد يكون علم الضحية الموجه للمساعدة.

وقد تعرض علم الضحية العام لكثير من النقد، مثل: أن الضحايا دائمو الشكوى، وأن لهم ثقافة خاصة في ذلك، وأن شكواهم الدائمة لها مبرارتها، فهم يتراجعون عن مسئولياتهم، ويرفعون أصواتهم بالشكوى، وذلك رغم كل ما يقدم لهؤلاء الضحايا من تعويضات أو مساعدات على أيدي منظمات أو أجهزة حكومية، وأخرى أهلية. فعلى سبيل المثال نجد في الولايات المتحدة مفاهيم وشعارات معلنة تحرص الحكومة الأمريكية على إعلانها منها: "حساسية الاتهام"، و"حساسية العلاج"، وصناعة المعاناة" ورغم ذلك ففي ظل ثقافة الشكوى لهؤلاء الضحايا فهم دائماً يشتكون (Hughes, 1993).

وفي كثير من دول العالم يرتبط علم الضحية العام – نظامياً – بالدفاع عن الضحية ويتوزيع الخدمات والمساعدات، وفي الوقت الحاضر في كثير من الدول النامية يتم توزيع الخدمات والمساعدات على الضحايا من قبل منظمات كاملة الأهلية، كما توجد اهتمامات مهنية ثابتة من قبل مكاتب للمحاماة تستهدف البحث عن حقوق الضحايا ورفع قضايا التعويضات.

وعلماء الضحية الذين يتمسكون بالمنظور العقابي ليسوا - بالضرورة - متفقين

مع ما يُثار حول المهن المساعدة، ودورها في مساعدة الضحايا، إنما ينحصر دورهم في إثارة العديد من الأسئلة التي تدور حول الأسس النظرية، وفاعليات المساعدات التي تقدم للضحايا.

وفي بعض الدراسات العلمية لضحايا الجرائم، يتم تجاهل طبيعة وسلوك المجرم تجاه الضحية ، بينما يكون التركيز على الأعراض الإكلينيكية للضحية، في حين أن المدافعين عن المجرمين (المحامين) يرحبون في بعض الأحيان ويقبلون بالآراء الطبية حول حالة الضحايا. أما إذا كانت مشكلات ضحايا الجرائم يمكن مواجهتها من قبل المهنيين المسئولين عن الرعاية، فإن نظام العدالة القائم لا يسبب لهم أي ضيق، ويمكن أن يتداخل ويكون له دور في العلاقات بين أجهزة الدولة والمدعى عليهم، وفي هذه الحالة لا يوجد أى احتياج أو ضرورة لتغيير الإجراءات القائمة أو المجالية ضد المجرمين.

#### المبحث الثالث : مظاهر الاهتمام العالمي بعلم الضحية

## أ- الجمعية العالمية لعلم الضحية:

منذ عام ١٩٧٠م وما بعدها كانت النطورات العالمية في علم الضحية - كمجال بحثي - مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بنشاط "الجمعية العامة لعلم الضحية".

وقد تأسست هذه الجمعية بواسطة علماء الجريمة أمثال : Schmde and علم الجريمة أمثال : Drapkin عام ١٩٧٩م، وتعقد الجمعية اجتماعاتها بصفة دورية كل ثلاث سنوات في صورة منتديات عالمية ، وقد عقد من هذه المنتديات حتى عام ٢٠٠١م عشرة منتديات (المنتدى التاسع عقد في أمستردام، والمنتدى العاشر عقد في مطلع الألفية الجديدة عام ٢٠٠١م).

وقد نظم "Viano" الأمريكي – أحد علماء الجريمة – عدداً من المنتديات ، وقام بإنشاء مجلة حول علم الضحية عام ١٩٧٦م، وكذلك ظهرت النشرة العالمية في علم الضحية عام ١٩٨٨م وقد جاء فيها أن علم الضحية هو:

الدراسة العلمية لطبيعة وأسباب العنر الإجرامي، وعواقبه بالنسبة للأشخاص المتورطين وتفاعلاتهم مع المجتمع وبخاصة الشرطة، ونسق العدالة المتعلق بالمجرمين، بالإضافة إلى من يقدمون المساعدة من المهنيين أو المتطوعين.

هذا التعريف لعلم الضحية شمل العقوبات القانونية، وعملية التفاعلات بين المجرمين والضحايا، وأيضاً المساعدات الموجهة للضحايا.

لكن عالم الجريمة الهولندي "Nagel 1956" لدية العديد من التحفظات حول أن تستأثر جهة ما بعلم الضحية، ونفرض هيمنتها عليه، ويرى أن دراسة الضحايا يجب أن تبقى إحدى تصورات علم الجريمة.

ومن ناحية أخرى فإن "Mendelsohn 1956" ناقش بوضوح قضايا علم الضحية على أساس أنه علم متعدد المحاور، بهدف التمهيد على المستوى السياسي لتقليل معاناة الإنسان.

وقد استمرت المناظرات التي تعقد في المنتديات لعلم الضحية بين العلماء حول كل ما يتعلق بعلم الضحية من حيث أهدافه ومقاصده، خاصة في المنتدى الثالث والرابع.

وتعد الجمعية العالمية لعلم الضحية متقدمة في مجال الأبحاث العلمية المتخصصة، دون الخوض في المناظرات السياسية – حيث لوحظ أن كثيراً من الأبحاث التي تهتم بها الجمعية لها مضامين وأبعاد معينة ترتكز أساساً على تقديم

الخدمات للضحايا، وأن معظم هذه الأبحاث تجرى لهذا السبب.

كذلك فإن الجمعية العالمية لعلم الضحية كانت الوسيلة لتبنى الإعلان الذي أصدرته الأمم المتحدة عن المبادئ الرئيسة المنادية بالعدالة نحو الجرائم، كذلك تثمارك الجمعية في متابعة الأنشطة التي تتعلق بهذا الإعلان من خلال نشر دليل لصانعي السياسة وإعداد مرجع للأطباء الممارسين، والمنتدى التاسع الذي عقد في أمستردام ١٩٩٧م ومحوره الأساسي رعاية الضحايا، ودور الجمعيات الاجتماعية المحلية المهنية في هذا الخصوص بعد شاهداً على هذه الالتزامات.

وعن طريق مثل هذه الجمعيات يقوم كثير من الباحثين الرواد في هذا المجال بنشر الآراء والأفكار حول تقديم المساعدات الضحايا من خلال منظمات معينة. وفي نفس الوقت نرى كثيراً ممن يعملون في هذه الجمعيات الديهم خلفية علمية واهتمام كبير، خاصة فيما يتعلق بتقديم البيانات والمعلومات عن فاعلية هذه الخدمات. كذلك يقدم كثير من العاملين – ف الجمعيات التي تقوم بمساعدة الضحايا- العديد من الأبحاث بشأن تطوير هذه الجمعيات.

وهذاك أمر آخر يدعو إلى الجدل، وهو هل يقتصر علم الضحية على دراسة العذر الإجرامي بمفهومة الرسمي ؟ أو قبول التعريفات الخاصة بعلم الضحية العام ؟ أم ينحصر اهتمامه في ضحايا الكوارث والحوادث ؟

أما العالم "R.Elias 1983" وغيره من العلماء فيرون أن علم الضحية يجب ألا يعرف في صورة قانون إجرامي – وإن كان لابد – فإن مواده يجب أن تتفق مع طبيعة وخصوصية المجتمع. وطبقاً لهذا الرأي فإنه ينبغي أن يكون علم الضحية على دراية بالعواقب الإنسانية. ويقول "Separovic 1985" إن علم الضحية لا يتضمن دراسة ضحايا الكوارث الطبيعية، لأنهم ضحايا قوى طبيعية خارجة عن إرادة الإنسان.

ورغم أن العديد من المنظمات العاملة في هذا المجال تحرص على تقديم الخدمات لضحايا الكوارث الطبيعية، فإن ما قال به "Separovic" قد حظى بكثير من الاهتمام في الجمعية العالمية لعلم الضحية، إلا أن ضحايا الكوارث الطبيعية لم يحظوا إلا بقليل من الاهتمام في منتدى أهستردام، في حين خُصص يوم كامل في هذا المنتدى لدراسة ضحايا سوء استخدام السلطة ، وقدم ما يزيد على ٣٠ بحثاً في هذا الموضوع.

كذلك فإن الجمعية العامة للأمم المتحدة أعلنت عام ١٩٨٧م عن المبادئ الأساسية للعدالة فيما يتعلق بالضحايا والجريمة وسوء استخدام السلطة، وقد تم قبول هذه المبادئ الأساسية في الجمعية العالمية لعلم الضحية كإطار مرجعي. وعلى ذلك فإن مفهوم الضحية يُمكن أن يُعرف طبقاً لما جاء بإعلان الأمم المتحدة على النحو التالى:

الضحايا هم الأشخاص – فرادى أو جماعات – الذين يعانون من أضرار تشمل أضراراً عضوية أو أضراراً عقلية ، أو معاناة معنوية أو خسارة اقتصادية، آو أضرار جسيمة، تتعلق بحقوقهم الأساسية من خلال ما يتعرضون له من أخطار ، أو من خلال التغاضى أو التعديات على القانون الجنائى، متضمنة كل ما يتعلق بتجريم وسوء استخدام المعلقة.

ويُعد هذا التعريف بالضحية تعريفاً شاملاً لأنه يتسع ليشمل كل أشكال العنف وسوء استخدام السلطة في مواجهة تشريعات قانونية قومية وعالمية لمناهضة الجريمة وبمساعدة التشريعات الدينية أيضاً.

# ب- المنتديات العالمية لطم الضحية : (نموذج منتدى أمستردام ١٩٩٧)

حضر منتدى أمستردام ١٤٠ مشاركاً ممثلين ل ٦٧ دولة قدموا ٢٥٤ بحثاً.
ويتكون البرنامج العلمى للمنتدى من أربعة أجزاء: في اليوم الأول كانت الأبحاث
والمحاضرات تتحدث عن قياس وتقدير حجم المعاناة التي يقاسيها الضحايا من
خلال سرد كل ما يتعلق بهذا الموضوع ، وأن هذه المعاناة التي تواجه عامة الناس
أو الجماعات سواء على المستوى المحلي أو المستوي القومي، تُعد الأساس
الأمبيريقي والكمي في علم الضحية.

واليوم الثاني قد خصص للإعلان عن حقوق الضحية، والإصدار العام للسياسات المتعلقة بالضحية، وقد ظهرت آراء متباينة بصدد هذا الموضوع (1996 , Sebba , 1996).

أما اليوم الثالث فكان موضوعه عن الحركات والاتجاهات المساندة الضحايا، وتتاولت الأبحاث الملقاة في هذا اليوم الإنجازات التي نتحقق من حركات الضحايا، وأن هذه الحركات تعكس منظورات متعدة ومتعارضة وفق أيديولوجيات مختلفة.

وفي اليوم الرابع كان التركيز في أبحاثه على ضحايا سوء استخدام السلطة وجرائم الحرب، وترجع أهمية هذا المنتدى خصوصاً إلى أن علم الضحية قد أثبتت حيويته، وأنه حصد كثيراً من الدراسات والأبحاث التى قام بها باحثون من دول نامية.

وبالنظر في هذه الدول نرى أن المساعدات الموجهة في علم الضحية ما نزال

في مرحلة أولية، وأن التحديات التى تواجه حركات الضحايا محدودة ومثبطة للعزائم، ومن ثم فالحاجة مُلحَة إلى تبادل المعلومات بشأن أفضل الممارسات والطرق لتوزيع الخدمات بأقل النفقات، وإلى أن يكون هناك مجال متسع لتعاون تكنولوجي وإجراء البحوث، خاصة وأن المعلومات حول المساعدات الموجهة في علم الضحية أو علم الضحية ألعام غالباً ما تكون مطلوبة.

وقد لوحظ أيضاً عرض لبعض الدراسات والأبحاث حول الجرائم الجنسية، الأمر الذي نفت انتباه المشاركين من الدول الغربية، نظراً لأن مثل هذا التناول للجرائم الجنسية في دراسات والأبحاث صادرة من دول نامية أو من دول أوروبا الشرقية يُعد مرحلة جديدة لم يسبق لعلماء الجريمة في هذه الدول التعرض لها.

وقد تضمنت بعض هذه الدراسات موضوعات محددة مثل: العنف ضد النساء والفتيات في شتى صوره الظاهرة والمستترة، تلك الموضوعات التي حظيت بكثير من الاهتمام في علم الضحية لسنوات عديدة في كثير من دول العالم.

ووفقاً لما قال به كثير من المشاركين في هذا المنتدى فإن أكثر الأبحاث أهمية في هذا المنتدى هو ما يتعلق بالمعاناة المتكررة.

وقد تضمنت الأبحاث والدراسات معلومات وبيانات كثيرة تُقيد أن قلة من الناس يعانون من الجرائم وذلك بنسب متفاوتة، وأن المجرمين ينتمون في الغالب إلى جماعات صغيرة هي عادة تقرز هؤلاء المجرمين، كذلك لوحظ العودة مرة أخرى للحديث عن تهور الضحية.

وجاءت بعض الدراسات تحمل طابعاً كالمسيكياً حول العقوبات في علم الضحية، وقد أخنت العقوبات شكلاً جديداً أو طرحاً جديداً. والمحصلة النهائية لمنتدى أمستردام تتمثل في:

 أ- أنه أعطى إشارة لبدء ظهور علم الضحية الموجه للمساعدات ، وقد جمع بين عناصر العقوبات القانونية، والمساعدات الموجهة للضحايا.

ب- أن الفصل بين علم الضحية وعلم الجريمة مجال مليء بالمخاطرات.

 ج- أثبت علم الضحية أنه مجال خصب الباحثين على اختلاف توجهاتهم الأيديولوجية.

# المبحث الرابع: التحولات الحديثة في علم الضحية

أ- التحول من الاهتمام بالوحدات الصغرى إلى الوحدات الكبرى

فى السبعينيات من القرن الماضي ظهرت دراسات عن الضحية على المستوى الفردي خاصة في جرائم معينة، وكان ذلك هو النمط السائد من المراحل الأولى لعلم الضحية، وقد تبع ذلك عمليات مسح شامل حول معدلات المعاناة المضحايا، ومن ثم تحول الاهتمام من مدخل الوحدات الصغرى إلى الوحدات الكبرى.

وكان الهدف من عمليات المسح هذه تحديد حجم المعاناة للضحايا، وكذلك تحديد الخصائص الديموجرافية الاجتماعية للضحايا، وقد أثبت مدخل الوحدات الكبرى أنه مفيد ومثمر بدرجة كبيرة لدراسة اتجاهات وأنماط المعاناة، كذلك أظهر هذا المدخل بعضاً من الخصائص الشخصية والاجتماعية للضحايا والتي من خلالها يمكن أن تحدث الجرائم، إضافة إلى إمكانية فهم السلوك النفسى والاجتماعي المجرم وكيفية انتقاء الضحايا، والتفاعلات بين الضحايا والمدعى عليهم.

# ب- التحول من علم الضحية النظري إلى علم الضحية التطبيقي

في العقدين الماضيين – تقريباً – طرأ على علم الضحية تحولات جوهرية، حيث كان في بدايته نظرياً يهتم بالتفسيرات السببية للجريمة، ودور الضحية ومشاركته في تفسير حدوث الجريمة، وكان التركيز الأساسي على دراسة خصائص الضحايا وعلاقاتهم وتفاعلاتهم مع الذين يسببون لهم هذه المعاناة، كذلك الاهتمام بتحليل سلوك الضحية وهذا واضح من خلال أعمال الرواد الأوائل السابق الإشارة اليهم.

ثم أصبح علم الضحية النظري هدفاً لهجوم غير مبرر، وإلى نقد أبديولوجى لا أساس له، حيث يصوره (Clark and Lewis, 1977) بأنه " فن توبيخ الضحية"، وتولدت حركات سياسية في نطاق علم الضحية هدفها مساعدة ضحايا الإجرام والعمل على إثبات حقوقهم، ومن ثم أصبح علم الضحية يعرف من خلال مكوناته.

أما عن المنتديات والاجتماعات التي تعقد على الممتوى العالمي الخاصة بعلم الضحية فقد حولت صورة علم الضحية من نظام أكاديمي إلى حركة إنسانية، ومن ثم فإن الأبحاث والدراسات التي تجري في هذا الصدد أخنت شكلاً أو طابعاً سياسياً، وغالباً ما تتحول هذه الاجتماعات عن مسارها إلى محاولة تحقيق أهداف دفاعية لصالح الضحايا.

هذا التحول في علم الضحية له عدة عواقب، إحدى هذه العواقب هو إعادة النظر في تصورات علم الإجرام عن الجرائم التقليدية المباشرة والملموسة بالنسبة للضحية. فعلى سبيل المثال جرائم ذوي الياقات البيضاء فإن أفعالهم الإجرامية تسبب كثيراً من الأضرار الاجتماعية، وسواء عرفت بأنها جرائم يعاقب عليها القانون أم لا فإن هذا التحول كان له ردود فعل سلبية على السياسة الإجرامية، مما يساعد في تقوية وتدعيم ردود الفعل المضادة للحد من حدوث الجريمة في بدايتها.

## المبحث الخامس : مراحل الدراسة النظرية والتطبيقية في علم الضحية

لقد طرأ على علم الضحية تطورات مربعة ومتلاحقة في العقدين الأخيرين (عقد الثمانينات والتسعينيات)، وهذه الفترة تُعد فترة توحيد الجهود وتجميع البيانات ومحاولة صياغة النظريات، إضافة إلى ظهور تشريعات جديدة بخصوص تعويضات الضحايا لمساعدتهم ودعمهم، لكي يتمكنوا من استعادة أنفسهم من الآثار السلبية للمعاناة التي لحقت بهم أو أصابتهم.

# أولاً: مرحلة دعم وتوحيد الجهود

في السنوات القليلة الماضية بدأ علم الضحية يأخذ طابعاً أكاديمياً في أوروبا وأمريكا، ويتضح ذلك من خلال الزيادة الكبيرة في أعداد الجامعات والكليات التي تدرس بها مقررات في علم الضحية، ومقررات أخرى متعلقة به أو ذات صلة، وظهر كثير من الكتب والمجلات بلغات مختلفة.

ونشأ أيضاً عديد من الجمعيات الإقليمية والأهلية والعالمية، المهتمة بعلم الضحية منها: الجمعية العالمية لعلم الضحية التي استمرت في عقد المنتديات العالمية مرة كل ثلاث سنوات ، ولم يعد علم الضحية موضوعاً محيراً بل أصبح شأنه – الآن – شأن أي علم آخر من العلوم، حيث أخذ وضعه من خلال التغطية المكثفة لأخبار

الجريمة، وما تصدره وسائل الإعلام من أخبار حول الضحايا في كل مكان من العالم، ومن خلال الانتشار الواسع للبرامج الخاصة التي تعمل لصالح الضحايا، وكذلك الزيادة في عدد الخدمات المقدمة لهم، وبرامج المساعدات التي تقدم في كثير من دول العالم.

ومن أبرز التطورات الهامة في مجال علم الضحية في العقدين الماضيين هو الاتفاق الرسمى على إعلان المبادئ الأساسية للعدالة من قبل الأمم المتحدة نحو ضحايا الإجرام وسوء استخدام السلطة وذلك في نوفمبر عام ١٩٨٥م عندما تبنت الجمعية العامة هذا الإعلان ، وقالت : للعلم، يوجد ملايين من الناس في جميع أتحاء العالم يعانون من أضرار نتيجة الجرائم والتعسفات، وسوء استخدام السلطة وأن هؤلاء الضحايا لم ينالوا حقوقهم بطريقة مناسبة.

## ثاتياً: مرحلة جمع البيانات وصياغة النظرية

يُعد جمع البيانات الواقعية عن ضحايا الإجرام أحد الواجبات المبدئية في علم الضحية النظري، والطريقة الرئيسية المستخدمة في الوقت الحاضر لجمع هذه البيانات هي عمليات المسح التي تتعلق بمعاناة هؤلاء الضحايا على كل المستويات: المحلي والإقليمي والعالمي، ويجرى هذا المسح على أسس علمية منظمة وفي أوقات منتظمة (مسوح دورية) حيث تقوم (هيئة مسح الجريمة) في إنجلترا بهذه المهمة، وكذلك (المسح الأهلى للجريمة) في الولايات المتحدة الأمريكية. وتصدر كل منهما إحصائيات عن المعاناة، وقد لقيت هذه الإحصائيات اهتماماً كبيراً من قبل المهتمين.

وفي السنوات الأخيرة أصبحت عمليات المسح هذه مطالبة بمسح مناطق جديدة

مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢١) نو الحبة ١٤٢٤هــ

لم تشملها المسوح السابقة، وكذلك جمع بيانات ومعلومات عن متغيرات جديدة مثل: مستويات الخوف من الجريمة، ومستويات الرضا عن أفعال الشرطة، وأسباب عدم الإبلاغ عن الحوادث في أقسام الشرطة، والعواقب التي تظهر من هذه المعاناة. إضافة إلى أن بعض أنواع المسوح التي تجري تقوم بجمع بيانات عن حجم الإساءات التي يتلقاها الضحايا من المدعى عليهم، بهدف الحد من أنواع معينة من الإساءات أو لتقليل فرص المعاناة للضحايا في المستقبل.

وتجرى أنواع أخرى من المسوح تحاول إيجاد العلاقة أو الرابطة بين هذه الإساءات وبين المعاناة، من خلال طرح مجموعة من الأسئلة على المدعى عليهم عن الدوافع الشخصية للأفعال التي يرتكبونها، ومن خلال الإجابة على هذه الأسئلة يمكن التوصل إلى طبيعة للعلاقة بين الإساءات والمعاناة.

وقد نبين من خلال تحليل بيانات المسح الذي أجري فى مدينة "لندن" على ضحايا الجرائم العنيفة عام ١٩٧٧م، وجود علاقات ارتباطية بين الإساءات والمعاناة، وكانت المعاناة الشخصية تمثل ٤١٪ كذلك تبين في المسح الذي أجري في أسكتلندا أن ٤٠٪ من المدعى عليهم ارتكبوا فعلاً من أفعال الاقتحام، وهم في نفس الوقت كانوا ضحايا عمليات اقتحام مابقة

(Sparks, R., Gemn, H. and Dodd, D 1977)

وقد صادفت عمليات المسح -- مسح المعاذاة -- هذه صعوبات ومشكلات عملية ومنهجرة، وقد تم حصر هذه المشكلات ومعالجتها مما أسهم في إمكانية الحصول على بيانات كثيرة عن ضحايا الجرائم، شملت عديداً من التفاصيل الدقيقة.

وقد أسهمت عمليات المسح هذه في التوصل إلى محاور بحثية هامة مثل:

أن الإجرام و المعاناة ظواهر موجودة في جماعات معينة وفي مناطق معينة، وأن كثيراً من أوجه التشابه موجودة بين المدعى عليهم وبين الضحايا أكثر مما كان يُعتقد.

ولا يُمكن القول أن كل ضحايا الجرائم مشاركون للمدعى عليهم، وإنما حقيقة الأمر أن الضحايا والمدعى عليهم، لديهم عديد من الخصائص الشائعة المشتركة بينهم.

وسواء في أوروبا أو الولايات المتحدة أو كندا أو أستراليا، فالأبحاث توضح أن المدعى عليهم في الجرائم الذين شملتهم الممسوح هم من الذكور ومن سكان المناطق الحضرية، ومن ذوي المكانة الدنيا (اقتصادياً ، وإجتماعياً) ومن العاطلين (غير الطلاب)، ومن غير المنزوجين ، ومن بين المواطنين السود في الولايات المتحدة،

كذلك أظهرت نتائج مسح المعاناة: أن الضحايا والمجرمين تجمعهم خصائص ديموجرافية منشابهة، وكذلك ردود أفعال مشتركة مدركة التهديدات العضوية والنفسية (Gottfredson, 1984).

وقد اكتشف كثير من الباحثين أمثال "Hindelang, Sinder 1978" أن تكرار لجوء الأفراد لموقف العنف والميل إليه، يؤثر على فرص استخدام العنف ، ويجعلهم مستسلمين له سواء هاجموا أو هوجموا، أو أصيبوا أو لم يصابوا أو قتلوا أو قتلوا وي النهاية من هو الضحية ؟ ومن الذي يعتبره القانون مدعى عليه؟

كل ذلك يعتمد على عامل الفرص أكثر من أي أفعال تخطيطية أو معتمدة ، اذلك فأدوار الضحية والمدعى عليه ليست بالضرورة متعارضة ومنتافرة، ولكن في كثير من الأحيان نكون مكملة وعرضة التغيير (Fattah 1994).

وقد توصلت هيئة المسح الدولى لضحايا الجريمة إلى خطوة مهمة على طريق علم الضحية المقارن، هي أن المسح محاولة مفيدة لجمع البيانات عن المعاناة من عدد من الدول متى استخدم نفس الاستبيان في هذه الدول. والهدف من ذلك هو تجنب المشكلات التى تأتي من مقارنة البيانات التي تم تجميعها من جهات مختلفة باستخدام طرق وأساليب منهجية مختلفة.

المرحلة الثانية للمسح العالمي للجريمة أجريت عام ١٩٩٢م ، وقد لوحظ أن عدداً من الدول المشاركة في المسح الأول مثل (سويسرا والنرويج وايرلندا الشمالية) لم يكن لها وجود في المسح الثاني، ولكن تلاحظ أن المسح الثاني شمل بعضاً من دول أوروبا الشرقية تلك التي لم تشترك في المسح الأول مثل (بولندا وتشيكوسلوفاكيا سابقاً).

المرحلة الثالثة للمسح العالمي لضحايا الجريمة عام ٩٦ / ١٩٩٧م في عشرين دولة من دول أوروبا الشرقية، والتقارير التي كتبت عن هذا المسح تم نشرها بمعرفة المعهد الإقليمي لأبحاث الجريمة والعدالة التابع للثمم المتحدة.

وبرغم الزيادة السريعة في أعداد المسوح عن المعاناة التي أجريت، فإن المقابيس والأسس التي صممت بناء عليها هذه المسوح غير واضحة، كذلك لم تتضح الأهداف والمقاصد المرجوة من إجراء مثل هذه المسوح على المدى البعيد.

خلاصة الأمر أن المعاناة يُمكن تعريفها في ضوء نتائج المسوح، بأنها تجارب فردية وثقافية (Fattah , 1993) والشعور بأن أي إنسان يُمكن أن تُصادفه أية معاناة لا يتفق مع التعريف القانونى للمعاناة.

ومن ثم يُثار تساؤل هو : ما المراد قياسه في المسح عن المعاناة ؟ هل المراد

هو إحصاء أعداد من يتعرضون للمعاناة بسبب الجرائم ؟ أم المراد قياس ردود فعل المعاناة عند المدعى عليهم. حقيقتان مختلفتان - ولم يقتصر الأمر على ذلك فهناك اختلاف وتعارض بين "مسح الجرائم" و"مسح المعاناة"، وقد لوحظ استخدامهما بطرقة تبادلية (Fattah 1997) ، والمسح الدولي الأخير أطلق عليه المسح الدولي لضحايا الجريمة.

#### أ- النماذج النظرية

أدى كم البيانات الهائل الذي تجمع خلال مسوح المعاناة، إلى ظهور صياغات ونماذج نظرية مختلفة، وقد تطورت هذه النماذج لتقدم تفسيرات مقبولة حول المتغيرات المؤدية للمعاناة، وتحديد مناطق المعاناة ووضعها في دوائر وجماعات معينة، كان لها الأثر في تفسير ظاهرة تكرار المعاناة.

وقد لخصت هذه النماذج المختلفة وعرضت في كتاب "فهم المعاناة النائجة عن الجرائم" (Fattah 1991).

ومن أوائل هذه النماذج وأكثرها أهمية في تفسير المخاطر المختلفة للمعاناة، نموذج أسلوب الحياة الذي قدمه Hindelange, Fredson, and Garofalo عام (١٩٧٨م) ، هذا النموذج وضع احتمالات متوقعة مفادها أن أي فرد يُمكن أن يعاني معاناة شخصية وهذا مرتبط بأسلوب حياته.

وأن استخدام نموذج أسلوب الحياة يفسر لنا المخاطر المختلفة التى يتعرض لها الإنسان، فمن المعروف منذ وقت بعيد أن احتمالات الموت نتيجة الحوادث أو أي أضرار، ترنبط بأسلوب الحياة عند الناس ونوع الأنشطة التى يمارسونها.

فالأطباء مثلاً يركزون مراراً وتكراراً على الرابطة القوية بين أسلوب الحياة

والأنشطة الروتينية، والمخاطر التي تنتج عن بعض الأمراض مثل سرطان الرئة --وسرطان الجلد وضغط الدم المرتفع .. الخ، وكحقيقة واقعة أن أسلوب الحياة يُعد من الأسباب التي تفسر الكثير من أسباب حدوث هذه الأمراض.

ومن ثم فإن الاعتقاد بأن أسلوب الحياة قد يؤثر على احتمالات المعانة - سواء بالزيادة أو النقصان - بؤدي إلى أن يكون الأفراد ضحايا جرائم بعينها ويمكن النظر إلى هذا التصور على أنه انعكاس لما يحدث في الحياة الاجتماعية.

النموذج التفسيرى الثاني هو نموذج النشاط الروتيني والذي قال به كل من (Cohn and Felson 1979) ، وقد ركزا في هذا النموذج على تعديات معتادي الإجرام نتيجة الاتصال المباشر الذي بشمل شخصية أحدهما مدعى عليه والأخر ضحية يتعرض للاعتداء من قبل هذا المدعى عليه. ويرى كل من " Cohen and أن تواجد هذا الإطار من المعاناة هو نتاج تقارب في المسافة والزمن لعناصر ثلاثة هي: دوافع المجنى عليه، والأهداف المناسبة، وغياب أولى الأمور ذوي الكفاءة. ومن ثم يمكن تلخيص العوامل الرئيسة التي تتدرج تحت نموذج النشاط الروتيني في : الفرص والتعرض وعوامل أخرى ميسرة لحدوث الجريمة.

وجدير بالذكر أن نماذج أسلوب الحياة والأنشطة الروتينية ليست الوحيدة وإنما توجد نماذج أخرى مثل نموذج الفرص (Cohen 1981) ، ونموذج دنش (Van Dijkand Steimnetz, Undated, Dutch 1990) ، أما نموذج الفرص فيضم عناصر من النموذجين السابقين، وهذا النموذج يتضمن أن مخاطر المعاناة الإجرامية تعتمد إلى حد كبير على أسلوب حياة الناس والأنشطة الروتينية التي تحملهم على أن يتصلوا انصالاً مباشراً بالمدعى عليهم في غياب أولى الأمر الأكفاء. وقد عدل نموذج "نتش" "Dutch" بواسطة "Dijk and Steimnetz 1990" وأضافا ثلاثة عوامل أخرى هي: التقارب ، التشويق ، والتعرض، وهذه العوامل تُعد أكثر تحديداً فيما يتعلق بالمفاضلة بين مخاطر المعاناة.

وفي محاولة للتكامل بين هذه النماذج المختلفة ووضعها في نسق ولحد، تم تجميع هذه العوامل في :

- الفرص: حيث ترتبط ارتباطاً وثيقاً بخصائص الأهداف المحتملة (الأشخاص، وأهل البيت، والأعمال) وأيضاً بأنشطة وسلوك هذه الأهداف.
- ٢- عوامل الخطورة: والتي ترتبط بصفة خاصة بخصائص ديموجرافية
   اجتماعية مثل العمر والجنس (نكور إناث) مكان الإقامة ، غياب أولى
   الأمر ، تعاطى الكحوليات.
- ٣- دوافع المعتدين (المدعى عليهم): لا بختار المعتدين حتى ولو كانوا من
   غير المحترفين في هذا المجال أهدافهم أو ضحاياهم بطريقة عشوائية ،
   ولكن ينتقونهم طبقاً لمقاييس ومعايير معينة.
- ٤- التعرض: إن التعرض للمدعى عليهم، يزيد من مخاطر المعاناة الإجرامية ، سواء أكان ذلك في المواقف ذات الخطورة العالية، أو التواجد في بيئة إجرامية.
- العلاقات المشبوهة: يواجه الأفراد الذين على علاقة ما سواء أكانت مهنية .
   أم شخصية أو اجتماعية مخاطر كثيرة ويكونون أكثر عرضة للمعاناة من غيرهم.
  - ٦- الأوقات الخطيرة والأماكن الخطيرة : المخاطر التي يمكن أن يتعرض لها

مجلة البحوث الأمنيــة العدد (٢٦) ثن الحجّة ١٤٢٤هــ الإنسان ويترتب عليها حدوث معاناة ما، ليس لها زمان أو مكان معين ، لكن توجد أوقات تكون أكثر خطورة على الإنسان منها : فترة المساء ، وساعات الليل المتأخرة، وعطلات نهاية الأسبوع، كذلك توجد أماكن خطرة، مثل الملاهى الليلية، ومن ثم فإن روادها يتعرضون لكثير من المخاطر والمعاناة أكثر من الأفراد الذين يمكثون في بيوتهم أو في أماكن العمل.

- ٧- السلوكيات الخطرة: بعض السلوكيات مثل الإثارة تزيد من مخاطر المعاناة الناتجة عن العنف، بينما سلوكيات أخرى مثل التجاهل أو عدم المبالاة تزيد من خاصية المعاناة. ومثل هذه السلوكيات إضافة إلى سلوكيات أخرى من جانب المعتدين تعتمد على تقليل قدرات الأفراد في الدفاع عن أنفسهم من الاعتداءات الخارجية مثلما يحدث فى الاشتباكات أثناء التجوال.
- ٨- الأنشطة ذات المخاطر العالية: من بين هذه الأنشطة التي تزيد من المعاناة:
   المزاح واللهو وبعض من الأنشطة غير القانونية، مثل النساء اللائي
   يعملن بالدعارة، فإن ذلك يسبب لهن كثيراً من المعاناة الإجرامية.
- ٩- السلوك الدفاعي وبعض السلوكيات التي يمكن تجنبها: هناك كثير من مخاطر المعاناة الإجرامية يُمكن تجنبها بسهولة، وأن اتجاهات الناس نحو هذه المخاطر قد تزيد من فرصة أن يكونوا ضحايا، والشيء المؤكد أن المتحملين لهذه المخاطر يعانون في الغالب أكثر ممن يتجنبوها. وهذا يعني أن الخوف من الجريمة يُعد من العولمل المهمة في تقليل المعاناة ، حيث أن من يخاف مثلاً كبار السن يأخذون حذرهم من الجريمة،

حتى ولو لم يمارسوا كل أنشطتهم اليومية وبذلك يقللون من تعرضهم للمعاداة.

١٠ لسمات الشخصية والثقافية الضحية : ثمة علاقة إيجابية بين من يعانون من ضعف أو حرمان، وتكرار معاناتهم، إضافة إلى أن السمات الثقافية الهامشية، وعدم الوعي بحقوقهم القانونية تزيد من مخاطر المعاناة التي يتعرضون لها، مما يستوجب قيام جهات أو أفراد بالعمل على تثقيف هؤلاء الضحايا وزيادة وعيهم بالنولحي القانونية.

#### خاتمة البحث

وبعد فإن أبرز ما توصل إليه البحث ما يلى:

- ۱- أن مفهوم الضحية لم يتضح أو يتبلور إلا في أعقاب الحرب العالمية الثانية، وأن بوادر الاهتمام به كانت هيئات الدفاع (المحامين) عن المدعى عليهم، بهدف إيراز الدور الذي شارك به الضحية في حدوث الجريمة، حتى تخفف العقوبة عن المجرم.
- Y- إن مفهوم الضحية قد تبلور، حيث تم تتاوله من قبل العلماء على أنه مشارك في حدوث الجريمة بطريقة أو بأخرى، وأن هناك قدراً من اللوم يُمكن أن يقع على الضحية متى ثبت مشاركته في الجريمة نتيجة أي سلوك يسهل حدوث الجريمة، وإمكانية توقيع عقوبة ما عليه.
- ٣- وبعد تبلور المفهوم، ترتب على ذلك ظهور علم للضحية، والذي انبثقت منه فروع علمية متخصصة، وقد اهتمت بعض الجامعات بتدريس هذا العلم

- من خلال مقررات نتصل بعلم الضحية وبالعلوم الأخرى ذات الصلة.
- ٤- أصبح علم الضحية محور اهتمام عالمي، تمثل في ظهور الجمعية العالمية لعلم الضحية، وما تعقده من منتديات عالمية، بلغت عشر منتديات آخرها عام ٢٠٠١ م حيث بشارك في هذه المنتديات عديد من الباحثين يمثلون دولاً كثيرة، يعكسون وجهات نظر وأيديولوجيات متباينة.
- ٥- ظهور منظمات وجمعیات على المستوى الإقلیمي والمحلي فى دول كثیرة
   هدفها رعایة الصحایا وتقدیم المساعدات لهم.
- ٦- إن علم الضحية يُعد تكملة ضرورية لعلم الجريمة، وأن ما ظهر من دراسات وأبحاث في علم الضحية ساعد على ملء فراغ نظري في علم الجريمة فيما يختص بالضحية ومشاركته في حدوث الجريمة، ومن ثم يمكن إعادة تشكيل نظام علم الجريمة برمته.
- ٧- اقتصر علم الضحية في بداياته الأولى على الاهتمام والتركيز على ضحايا
   الأفعال الإجرامية ، على المعمنوى الفردي، ثم امتد واتسع ليشمل ضحايا
   آخرين مثل ضحايا الحوادث والكوارث الطبيعية.
- ٨- في تطور لاحق، أنشئت هيئات تعنى بالضحايا، هدفها إجراء مسوح عن معاداة الضحايا منها: "هيئة مسح الجريمة بإنجلترا وكذا المسح الأهلي للجريمة" في الولايات المتحدة، هدفها حصر هؤلاء الضحايا وتقديم المساعدات لهم، ورفع المعاداة عنهم.
- ٩- تطورت فكرة إجراء المسوح هذه لتأخذ شكلاً عالمياً، وأصبح هذاك مسوح تجرى تشمل معظم دول العالم، هدفها جمع البيانات عن الضحايا بكافة

أنواعهم، ومحاولة صياغة النظريات والنماذج النظرية.

١٠- إن الهيئات والمنظمات العالمية التي تهتم بعلم الضحية لها توجهاتها
 الأيديولوجية وهي -- في الغالب -- توجهات ذات أبعاد سياسية متباينة،
 تؤثر سلباً وإيجاباً على علم الضحية.

١١- أشرت دراسات علماء الضحية في قيام بعض الدول بإصدار تشريعات جديدة هدفها تحقيق مزيد من الحماية والرعاية للضحايا على اختلاف أنواعهم، سواء أكانوا ضحايا أفعال إجرامية، أم ضحايا حوادث وكوارث طبيعية.

ان الاهتمام بالضحية وظهور علم لها يُمكن أن يسهم بطريقة أو بأخرى
 في الحد من حدوث الجريمة.

#### References

 Amir, m. (1971). Patterns of Forcible Rape. Chicago: University of Chicago Press.

2- Clark, L. and Lewis, D. 1977. Rape: The Price of Coercive Sexuality, Toronto: The Women's Press.

3- Choen L.E., and Felson, M.1979 ". Social Change and Crime Rate Trends: Aroutine Activity Approach " American Sociological Review 44: 588-608.

4- Cohen L. E. Klugel, J. R. and Land, K.C. 1981 ". Social Ineqquality and Predatory Criminal Victimization: an Exposition and Test of a Formal Theory ", American Sociological Review 46: 505-524.

5- Cressey, D. R. 1985. "Research Tmplication of Conflicating Conception of Victimology ", P. P. 43-54 in Victimology: International Action and Study of Victims of Z.P. Separovic (ed.). Zagreb: University of Zagreb, Reprinted in 1992 in Towards a Critical Victimology E. A. Fattah (ed.) London: Macmillan. New York: st. Martin's Press.

- 6- Curtis L. 1974. Criminal Violence: National Patterns and Behaviour, Lexington MA, D. C: Heath & Co.
- 7- Drapkin, I. And Viano, E. (eds.) (1974). Victimology. Lexington, MA: D.C. Heath.
- 8- Elias, R. (19A°). Transcending our Social Reality of Victimization: Toward a new Victimology of Human rights. Victimology, an International Journal, vol. 10, nos. ¼, pp. 6-25.
- Fattah, Ezzat A. (1986). From Crime Policy to Victim Policy. London: Macmillan.
- Fattah, E. A. 1991. Understanding Criminal Victimization, Scarborough, ont.: Prentice Hall Canada.
- 11- Fattah, E. A. 1992a ".The United Nations Declaration of Basic Principles of Justice For Victims of Crime and Abuse of Power: A Constructive Critique ", PP. 401-424 in Towards a Critical Victimology, E.A. Fattah (ed.) London: Macmillan. New York: St. Martins Press.
- Fattah, E. A. 1992 b. Towards a Critical Victimology, London: Macmillan. New York: st. Martins Press.
- 13- Fattah, E. A. 1992c ".The Positives and Negtives of the Victim Movemnt: A Critical Assessment, Paper Presented at the IV th Symposium on Violence and Aggression, Sasktoon, June 21-24.
- 14- Fattah, E.A. 1993a ".From Crime Policy to Vitim Policy the Need for a Fundamental Policy Change ", International Annals of Criminology 29 (1and2).
- 15- Fattah, E. A. 1994a. "Victimology: Some Problematic Concepts, Unjustified Criticism and Popular Misconceptions", P. 82 - 103 in International Debates of Victimology, G.F. Kirchoff E. Kosovski and H.J. Schneider (eds.) Monchengladback: WSV Publishing.
- 16- Fattah, E.A. 1994 b. The Interchangeable Roles of Victim and Victimizer, Helsinki: The European Institute for Crime Prevention and Control.
- 17- Fattah, E. A. 1997a. Criminology: Past, Present and Future A Critical overview London: Macmillan Press Limited. New York: st. Martin's Press.
- 18- Fattah, E. A. 1997b ".Toward a Victim Policy Aimed at healing not Suffering "PP. 527-272 in Victims of Crime R.C. Davis, A. J. Lurigio and W.G. Skogan (eds.)2<sup>nd</sup> Edition. Thousand Oaks: Sage Publications.

- 19 Fattah, E. A. 1999 ". From a Handful of Dollars to Tea and Sympaty: The Sad History of Victim Assistance ", PP. 187-206 in Caring For Crime Victim: Selected Proceedings of the IX the International Symposium on Victimology, Van Dijk, Van Kaam and Wemmers (eds.) Monsey, N.Y. Criminal Justice Press.
- 20- Gottfredson, M.R. 1984. Victim of Crme: The Dimensions of Risk, Home Office Research and Planning Unit, Report No. 81, London: HMSO.
- 21- Henderson, L. N. 1985 ". The Wrongs of Victims "Rights", Stanford Law Review 37:937 – 1021. Reprinted in 1992 in Towards a Critical Victimology, E. A. Fatth (ed.) London: Macmillan. New York: St. Martin's Press.
- Hindelang, M. Gottfredson, M. and Garofalo, J. 1978. Victims of Personal Crime, Cambridge MA.: Ballinger.
- 23- Hoffman, H. (1992). What did Mendelsonhn Really Say ? in: S.B. David and G.F. Kirchhoff (eds.) International Faces of Victimology: Papers and Essays Given at the Vith International Symposium on Victimology in Jerusalem 1988. Monchengladbach: WSV Publishing, PP. 89-104.
- 24- Hughes R. (1993). Culture of Complaint: Fraying of America .New York and Oxford Oxford university Press.
- Joutsen, M. (1987). The Role of the Victim of Crime in European Criminal Justice Systrms. Helsinki: HEUNI.
- 26- Kleber, R.J. and D. Brom in coll. With P.B. Defares (1992). Coping with Trauma: Theory, Prevention and Treatment. Lisse:Swets en Zeitlinger.
- Maguri, M. and C. Corbett (1987). The Effects of Crime and the Work of Victim Support Schemes Aldershot: Gower.
- 28- Mendelsohn, B. (1956.(A New Branch of Bio-psychological Science: La Victimology. Revue Internationale de Criminolgie et de Police Technique, no.2.
- Nagel, W.H. (1959). Victimology. Tijdschrift voor Strafrechat, vol.
- Nagel, W.H. (1963). The nation of victimology in criminology. Excerpta criminologyica, vol. 3pp. 245-247.

- Normandeau, A. 1968. Trends and Patterns in Crimes of Robery, Ph.D. Dissertation, Philadelphia: University of Pennsylvania.
- 32- Padowetz, M. 1954. Der heiratsschwindel, Wien: Springer.
- Pittman. D.J. and Handy, W. 1964 "Patterns in Criminal Aggravated Assault", Journal of Criminal Law, Criminology and Police Science 55(1): 462-469.
- 34. Rock, P. (1988). Governments, Victims and Policies in Two Countries, British Journal of criminology, vo;/28, no 1pp. 44-66.
- 35- Rock P. 1990. Helping Crime Victims: The Home Office and the Rise pof Victim Support in England and Wales, Oxford: Clarendon Press.
- 36- Rock, P. 1994. Victimology, Aldershot: Dartmouth.
- Roberts, A.R. (1990). Helping Crime Victims. Newbury Patrk, CA: sage.
- 38- Schafer, S. (1998). The Victim and his Criminal: A study into Functional Responsibility. New York, Random House.
- Sebba, L. (1996). Third Parties: Victims and the Criminal Justice System. Columbus: Ohio state University Press.
- 40- Separovic, Z.P. (۱۹۸۵). Victimology: Studies of Victims. Zagreb: Samobor.
- 41- Sparks, R., Genn, H. and Dodd, D. 1977. Surveying victims: A Study of the Measurement of Criminal Victimization, London: John Wiley and Sons.
- 42- Van Dijk, J. and Strinmetz, C.H.D. (Undated). A first step Towards Victimological Risk analysis, The Hague: Ministry of Justice.
- 43- Von Hentig, Hans. (1940.(1941) Remarks on the Interaction of Perpetrator and Victim. Journal of the American Institute of Criminal Law Criminology, vol. 31, pp. 303-309.
- 44- Von Hentig, Hans (1948). The Criminal and his Victim. New Haven: Yale University Press.
  - 45-Woolfgang, Marvin (1958) Patterns of Criminal Homicide. Philadelphia:

University of Pennsylvania Press.

ثانيا: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب

#### تقرير عن

# المؤتمر العربي الدولي لكافحة الفساد

الذي نظمته أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية بالرياض بالتعاون مع مكتب الأمم المتحدة للمغدرات والجريمة بفيينا خلال الفترة من ١٤٢٤/٨/١٢١٠هـ الموافق ٣٠٠٣/١٠/٨٨م

#### إعداد

الرائد/ عبدالحنيظ بن عبدالله المالكي مدير تحرير مجلة البحوث الأمنية

#### مقدمة

يعد الفساد من أخطر الظواهر والمشكلات التي تعاني منها دول العالم بدون استثناء، ولا يمكن لأية دولة أن تدعي العصمة الكاملة من وجود الفساد، الذي يعتبر سببا رئيسا لانتشار مشكلات أخرى سياسية واجتماعية وأمنية واقتصادية، فهو ظاهرة اجتماعية ترتبط بالظروف الاجتماعية والسياسية والثقافية والاقتصادية والأخلاقية للشعوب، مما يتطلب جهودا دولية لمكافحته.

وانطلاقا من أهمية هذا الموضوع وانعكاساته العطبية على الأمن والاستقرار، وعلى تحقيق النتمية والعدالة الاجتماعية في جميع دول العالم، قامت أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية بالتعاون مع مكتب الأمم المتحدة للمخدرات والجريمة "بفيينا" بتنظيم المؤتمر العربي الدولي لمكافحة الفساد بمقر الأكاديمية بالرياض، خلال الفترة من ١٠-١/٨/١٢٦١هـ الموافق ٢-٨/١/١٠٨٨م.

#### أهداف المؤتمر

لقد سعى المؤتمر لتحقيق عدد من الأهداف؛ أهمها:

١- تحديد مفهوم الفساد وصوره وأشكاله ومخاطره.

٢- إبراز دور التشريع الجنائي الإسلامي في سياسة الوقاية ومنع الفساد.

٣- الوقوف على واقع أجهزة العدالة الجنائية العربية والدولية وكيفية الارتقاء
 بأدائها في سبيل مكافحة الفساد.

ع-معرفة المعوقات الإدارية والتشريعية للإصلاح في الأجهزة الرسمية وسبل
 معالجتها.

٥- السعى إلى توثيق التعاون الإقليمي والدولي في مجال مكافحة الفساد.

#### الدول والجهات المشاركة في المؤتمر

شارك في المؤتمر ممثلون عن وزارات الداخلية والعدل والتعليم العالمي في

الدول العربية، وممثلون عن الأجهزة الأمنية العربية، والمؤسسات المعنية بالموضوع، بالإضافة إلى نخبة من أساتذة الجامعات والخبراء المختصين. وكانت الدول المشاركة هي (المماكة الأرننية الهاشمية، الإمارات العربية المتحدة، مملكة البحرين، المملكة العربية السعودية، جمهورية السودان، الجمهورية العربية السورية، سلطنة عمان، دولة قطر، دولة الكويت، جمهورية مصر العربية، الجمهورية اللبنانية، الجمهورية اليمينية) ومن خارج الدول العربية (تايوان، وفرنسا).

#### أما الجامعات والمنظمات المشاركة فقد كانت على النحو التالى:

- ١) جامعة مؤتة بالمملكة الأردنية الهاشمية.
- ٢) جامعة اليرموك بالمملكة الأردنية الهاشمية.
- ٣) جامعة الشارقة بالإمارات العربية المتحدة.
- ٤) جامعة أم القرى بالمملكة العربية السعودية.
- ٥) جامعة الملك فهد للبترول والمعادن بالمملكة العربية السعودية.
  - ٦) جامعة النياين بجمهورية السودان.
  - ٧) جامعة القرآن الكريم والعلوم الإنسانية بجمهورية السودان.
    - ٨) جامعة أفريقيا العالمية بجمهورية السودان.
    - ٩) جامعة حلب بالجمهورية العربية السورية.
    - ١٠) جامعة حلوان بجمهورية مصر العربية.
      - جامعة تعز بالجمهورية اليمينية.
        - ١٢) جامعة ليون بفرنسا.
    - ١٣) المنظمة الدولية للشرطة الجنائية. (الإنتربول)
      - ١٤) المركز الأوربي العربي للدراسات بفرنسا.
    - ١٥) جمعية الاجتماعيين بالمملكة الأردنية الهاشمية.

#### محاور المؤتمر

تم تقسيم الموضوعات التي نتاولها المؤتمر إلى المحاور الرئيسة التالية:

المحور الأول: مكافحة الفساد من منظور إسلامي.

المحور الثاني: مكافحة الفساد من منظور عالمي.

المحور الثالث: البيروقراطية والجريمة المنظمة وعلاقتها بالفساد.

المحور الرابع: الارتقاء بنظم وأجهزة العدالة الجنائية.

المحور الخامس: الجهود الإقليمية والعربية والدولية في مكافحة الفساد.

#### فعاليات المؤتمر

بدأت فعاليات المؤتمر بجلسة افتتاحية؛ استمع فيها الحاضرون إلى آيات من الذكر الحكيم، تحدث بعد ذلك معالي رئيس أكاديمة نايف العربية للعلوم الأمنية الأستاذ الدكتور عبدالعزيز بن صقر الغامدي مفتتحا أعمال المؤتمر، مرحبا بالحضور، ومؤكدا أن هذا المؤتمر يأتي ضمن سلسلة من اللقاءات العلمية التي ترعاها الأكاديمية بناء على توجيه أصحاب السمو والمعالي وزراء الداخلية العرب، وبمتابعة ودعم صاحب السمو الملكي الأمير نايف بن عبدالعزيز آل سعود وزير الداخلية بالمملكة العربية السعودية رئيس مجلس إدارة الأكاديمية، كما يأتي ضمن التعاون المستمر والبديمة بغيينا.

تحدث بعد ذلك عميد مركز الدراسات والبحوث بالأكاديمية الدكتور/ على بن فايز المجتني، مؤكدا أن الشريعة الإسلامية أولت الفساد بصوره المختلفة اهتماما كبيرا منذ أربعة عشر قرنا، مشيرا إلى أن أهمية هذا الموتمر تتجلى في تعزيز التعاون الدولي لمكافحة الفساد على كافة المستويات، وتطوير أساليب المكافحة في جميع المراحل، ثم تكلم عن الأهداف التي يسعى المؤتمر إلى تحقيقها.

أما كلمة المشاركين فقد ألقاها نيابة عنهم الأستاذ الدكتور/ محمد بن عبداللطيف ابن صالح الفرفور؛ الذي أكد فيها أنه يجدر بنا في هذا العصر الوقوف

مع الذات لبحث المشكلات التي تعاني منها الأمة العربية والإسلامية، وأبرزها مشكلة الفساد، وخاصة على المستوى الاجتماعي والاقتصادي، موضحا مدى الحاجة إلى هذه المؤتمرات العلمية الصادقة، مشيدا بدور الأكاديمة وإنجازاتها.

### الجلسات العلمية

تمت مناقشة الأوراق العلمية المقدمة في المؤتمر على مدى ثلاثة أيام في عشر جلسات علمية؛ وذلك حسب التفصيل التالي:

الجلسة الطمية الأولى: ترأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور محمد محي الدين عوض، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: التعريف بالفساد وصوره من الوجهة الشرعية، وأسباب الفساد وأنواعه وسبل القضاء عليه، من خلال أوراق العمل التالية:

- (١) الورقة العامية الأولى بعنوان (التعريف بالفساد وصوره من الوجهة الشرعية) قدمها الأستاذ الدكتور محمد بن أحمد الصائح، أكد فيها أن هذا المؤتمر يكشف عن واقع الفساد الذي انتشر على صعيد عالمي، فلا تخلو منه دولة على وجه الأرض، ولم يعد مقتصرا على من هم في أدنى درجات العلم الاجتماعي، بل يصدر ممن هم في أعلى درجاته. وقد أشار إلى تعريف الفساد في اللغة وفي الإصطلاح، ثم بين صور الفساد من منظور إسلامي، ووضح حكم الشرع في المفاسد. وقد عدد الباحث معاني كلمة الفساد في القرآن الكريم، ومنها: المعصية، الهلاك، القتل، التخريب والتدمير، المنكر، المحر، والقحط، مستشهدا بآية قرآنية على كل معنى من هذه المعاني.
- (٢) الورقة العلمية الثانية للأمنتاذ الدكتور جعفر عبدالسلام علي، وكانت بعنوان (المتعيف بالقساد وصوره من الوجهة الشرعية) أيضا، أشار فبها إلى أنه مع بروز مفهوم للعولمة وتداعياتها على الساحة العالمية ربط الكثيرون بين التخلف

مجلة البصوث الأمنيسة

والفساد، وأكد أن الشريعة الإسلامية تتميز بقيامها على العدل والمساواة بين الناس، ومحاربتها للفساد، ولذلك حدد الإسلام حدودا وعقوبات صارمة للمفسدين. وقد تحدث الباحث عن تعريف الفساد وصوره المختلفة في الفقه الإسلامي، مقارنا نلك بالقانون الوضعي كلما كان ذلك ممكنا، ثم تحدث عن آثار الفساد على التقدم والتتمية. وبين أنواع الفساد؛ سواء المتصل بالمال أو المتصل بالبيئة، أو الموجه ضد الإنسان، مؤكدا أن الشريعة الإسلامية جعلت المصالح أساس التشريع، وأساس حقوق الإنسان، وجعلت العدوان عليها أشد الجرائم.

- (٣) الورقة العلمية الثالثة قدمها الأستاذ الدكتور وهبة مصطفى الزحيلي بعنوان (التعريف بالفساد وصوره من الوجهة الشرعية) أيضا، وقد تحدث فيها عن مفهوم الفساد في اللغة والاصطلاح، وتقسيمات الفساد عند علماء أصول الفقه، وحكم الفساد في الشريعة الإسلامية، مؤكدا أن الفساد أو الإفساد في الإسلام من كبائر المعاصى والذنوب، وهو حرام بإجماع العلماء للأدلة الكثيرة الناهية عنه. ثم تكلم بالتفصيل عن صور الفساد المختلفة من منظور إسلامي.
- (٤) الورقة العلمية الرابعة تحمل العنوان المابق نفسه (التعريف بالفساد وصوره من الوجهة الشرعية) قدمها الدكتور محمد المدني بوساق، أكد فيها على أن الفساد ميل عن الصواب والحق، وأن أول خطوة في مكافحته تبدأ بتصوره ومعرفة صوره؛ إذ لا يمكن علاج المرض قبل تشخيص الداء. وقد نكر أن هناك صور من الفساد ظاهرة وجلية وثابتة لا تخفي على العالم أو الجاهل، وهناك صور تمتزج فيها المصالح بالمفاسد، ولا يتبينها ويكتشفها إلا أهل العلم والاختصاص. ثم تحدث عن مدلول لفظ الفساد في اللغة وفي الاصطلاح، وما ورد عنه في القرآن الكريم والسنة النبوية، وصور الفساد وتقسيماته الشرعية، ثم القواعد التي تحكم التعامل مع المفسدة. ثم تحدث عن النظرة إلى الفساد بين الشريعة والنظم الغربية؛ مبينا أن أهم طرق مكافحة الفساد ومواجهته إنما تكون برسم المدياسات الوقائية

والعلاجية، والاستراتيجيات بعيدة المدى، مع مراعاة القواعد التي توجه الوقاية والعلاج والمكافحة توجيها سليما يفضي إلى تحقيق أفضل النتائج بقدر الإمكان دون إفراط أو تفريط.

- (٥) الورقة العلمية الخامسة بعنوان (القساد: مفهومه وأسبليه وألواعه وسبل القضاع عليه رؤية قرآنية) قدمها الدكتور عبدالله بن محمد الجيوسي، الذي أوضح فيها أن الحديث عن موضوع الفساد يعد بالغ الأهمية والحساسية في الوقت ذاته، لأنه يمس في الغالب أصحاب القرارات، ولخطورته وفتكه بالمجتمع، مما يتطلب تخليص المجتمع من نتائجه الذي لا تقتصر على فئة دون أخرى. ثم تحدث عن تعريف الفساد، وعن معايير وضوابط تحديد الفساد، وبيان منشأ الاختلاف في نظرة الناس إليه، وبيان العلامات الذي يعرف بها من خلال الوقوف على أدواته ووسائله وجذوره، والأسباب المساعدة على انتشاره، وميادينه، وطبائع المفسدين وصفاتهم. كما سلط الضوء على صور الفساد وأنماطه في القرآن الكريم، ثم اختتم بحثه بإيضاح سبل مكافحة الفساد والقضاء عليه، مؤكدا في توصياته على ضرورة تفعيل دور جماعة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، والعمل على توجيه الناس وتوعيتهم بحرمة المال العام وخطورة المساس به، والتركيز على البرامج الإصلاحية والتربوية الذي تساعد على تنمية البواعث الذاتية اسد باب الذرائع الذي تضمي إلى الفساد.
- (٦) الورقة العلمية السادسة قدمها الأستاذ الدكتور البشير على الترابي، وكانت بعنوان (مفهوم الفساد في ضوء نصوص القرآن الكريم والسنة المطهرة) وقد أكد فيها أن الفساد ظاهرة إنسانية قديمة لا يكاد يخلو منها عصر من العصور، وعرف الفساد لغة واصطلاحا؛ كما ورد في آيات القرآن الكريم والسنة النبوية. ثم تحدث عن تصدي الشرع الحنيف للفساد ومعالجته من خلال مسلكين؛ الأول بالتحذير والتوجيه ومخاطبة العقول والعواطف لتوقى الفساد، والثاني من خلال الردع

والعقاب المفسدين. وقد اختتم حديثه بتقديم أهم النتائج التي توصل إليها، ومنها: أن مصطلح الفساد في القرآن الكريم يأتي بمعنى أشمل ليعم كل المعاصبي والمخالفات الكبيرة، وأن الشرع الإسلامي الحنيف قد تصدى الفساد بما يحول دون وقوعه، ومعالجته إذا وقع.

الجلسة العلمية الثانية: ترأس هذه الجاسة الأستاذ الدكتور على بن حسن الشرفي، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: الآثار السلبية للفساد والرشوة على الاقتصاد العربي، مفهوم الفساد والإفساد في ضوء آيات القرآن، منهج الشريعة الإسلامية في مكافحة الفساد، وسياسة الإسلام في الوقاية والمنع، من خلال أوراق العمل التالية: (١) الورقة العلمية الأولى بعنوان (الآثار السلبية للفساد والرشوة على الاقتصاد العربي) قدمها الدكتور عيد بن مسعود الجهني، أكد فيها أن الفساد والرشوة صنوان يمثلان أعظم الأخطار التي تهدد الاقتصاد والتنمية، بل إن آثار ظاهرة الفساد والرشوة والمحسوبية لا يقل خطرها وانعكاساتها السلبية على أمن الدولة ومواطنيها. وقد ذكر أن من أسباب الفساد حرص الإنسان على كسب المال مما جعل الكثيرين منهم يمتطون صهوة الفساد المالي والإداري مستغلين السلطة والنفوذ والقوة، وأن الفساد مشكلة عالمية لا يخلو منها أي مجتمع من المجتمعات، حيث ينمو ويترعرع مع غياب الرقابة الحقيقية الجادة، والمحاسبة والعقوية الرادعة، وغياب الأنظمة والقوانين واللوائح الواضحة التي تشدد على منع الرشوة وقبول الهدايا. وذكر أن تضخم الجهاز الحكومي في الدول العربية من وزارات وهيئات ومؤسسات عامة ومصالح، وما اعتراها من الضعف والقصور في الأداء، وسوء تنظيمها الإداري والمالي جعلها محلا لاستغلال ذلك الخلل الذي ينتشر فيه الفساد والرشوة والمحسوبية، حيث يتاجر الموظف بالوظيفة العامة مستغلا وجوده فيها وما تمنحه له من سلطات لتحقيق مصالحه الشخصية والمصالح غير المشروعة لذويه. ولذلك يرى الباحث أنه لا بد من الانتقال من الحملات العشوائية المؤقنة والتصريحات الإعلامية إلى رفع شعار

(لا للفساد) بشرح خطورته على الاقتصاد وعلى النتمية والمجتمع، وتتوير الرأي العام بأضرار الوساطة والمحسوبية، وبيان موقف الشريعة الإسلامية من ذلك.

- (Y) الورقة العلمية الثانية بعنوان (مفهوم الفساد والإفساد في ضوء آيات القرآن) قدمها الدكتور عبدالرحمن بن جميل قصاص، وقد وضح فيها أن لفظ الفساد والإفساد تكرر في القرآن الكريم خمسين مرة بهيئة الفعل والمصدر واسم الفاعل، وأن إطلاق لفظي الفساد والإفساد جاءت في القرآن الكريم على ما يلي: المكفر بالله تعالى، النفاق، قطع ما أمر الله بوصله، الإسراف، سفك الدماء، إهلاك الحرث والنسل، ضعف الولاء والبراء، ترك الجهاد، سرقة المال العام، العلو في الأرض، والسحر. كما يرى الباحث أن السبب الرئيس لظهور الفساد هو ما قدمته أيدي بني آدم من الذوب والمعاصي، وأن من واجب المصلحين النهي عن الفساد في الأرض. ويوصي بإجراء المزيد من البحوث المفهوم الفساد والإفساد في ضوء القرآن والسنة النبوية، ونشر هذه البحوث لموعية الناس لئلا يقعوا في ذلك.
- (٣) الورقة العلمية الثالثة بعنوان (منهج الشريعة في مكافحة الفساد) قدمها الدكتور عبدالباقي عبدالكبير عبدالولحد، حيث أكد أن شيوع الفساد في مجتمعاتنا من أهم العوامل التي تعرقل التتمية والرقي، وأن مكافحة الفساد من أهم الأولويات في التخطيط الاستراتيجي للأمم والشعوب، وأن الإسلام يعتبر الوظيفة أمانة، ويفرض على المسلم القيام بالولجبات الوظيفية بعيدا عن المصالح الشخصية، وأن تُخذ المال العام والاستفادة منه أو امتلاكه بصورة غير مشروعة يستوجب العقاب، وأن تطبيق القوانين واللوائح على الناس جميعا دون محاباة الأقارب والأشراف منهم هو منهج الإسلام في ضبط الحياة والمساواة أمام النظام، وأن الإسلام يجعل الأهلية الوظيفية والأمانة معايير للتوظيف، ويسد الباب أمام النشار الفماد الإداري، وأن مراقبة المسئول لمرؤوسيه أمر مهم في مكافحة انتشار الفماد الإداري، وأن مراقبة المسئول لمرؤوسيه أمر مهم في مكافحة

الفساد.

- (3) الورقة العلمية الرابعة بعنوان (سياسة الإسلام في الوقاية والمنع) قدمها الدكتور محمد بن عبدالله ولد محمدن، حيث تحدث فيها عن السياسة العامة للإسلام في الوقاية والمنع من الفساد بمفهومه الشامل، مبينا معنى السياسة ومفهومها الشرعي، ومعنى الفساد من وجهة نظر الإسلام، مبرزا الشمولية في النصوص التشريعية والمصالح المحمية من أجل جلب المصالح ودرء المفاسد، ثم تطرق إلى اهتمام التشريع الإسلامي بحماية المجتمع من الفساد مدللا على نلك بنماذج مما شرعه الله في الإسلام، ثم تطرق لسياسة الإسلام في غرس العقائد الإيمانية في التفوس وتشريع العبادات، مبينا الأثر الواضح لهذين الأمرين في الوقاية من الفساد، مشيرا إلى التكافل الاجتماعي في الإسلام وأثره في الوقاية من ظاهرة الفساد.
- (٥) وقدم الدكتور حسني أحمد الجندي الورقة العلمية الخامسة، وكانت بعنوان (سياسة الإسلام في الوقاية والمنع) وقد أشار إلى أن التقدم الهائل في المجال التكنولوجي والإلكتروني صاحبه مظاهر متعددة من الفساد، وبعد أن كان الفساد يتجسد في الرشوة والمحسوبية والتخلف الإداري امتد وظهر بصور أخرى؛ مثل انتشار ظاهرة الاتجار بالمخدرات، وغسل الأموال، ونكر أن صور الفساد المختلفة تظهر بوضوح في المجال الإداري والوظيفي من جانب، وفي مجال المعاملات التجارية والمالية من جانب آخر، سواء كانت الدولة طرفا فيها، أم كان الأفراد والقطاع الخاص، وقد تحدث الباحث بعد تعريفه الفساد من وجهة نظر الشرع الإسلامي عن سياسة الشريعة الإسلامية في مكافحة الفساد بين الوقاية والمنع، مؤكدا أن الإسلام قد حدد القواعد التي تحكم أعمال المكام والولاة والعمال في الدولة الإسلامية، وختم حديثه بتقديم عدد من الاستنتاجات والتوصيات.

الجاسة الطمية الثالثة: ترأس هذه الجاسة الأستاذ الدكتور جعفر عبدالسلام علي، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: تطبيقات الإدارة الإسلامية في مكافحة الفساد، الإصلاح الإداري من منظور إسلامي، ومنهج الإسلام في مواجهة الفساد، من خلال أوراق العمل التالية:

- (۱) الورقة العلمية الأولى بعنوان (سياسة الإسلام في الوقاية والمنع) قدمها الدكتور معاوية أحمد سيد أحمد، وفيها عرف الفساد لغة واصطلاحا، ثم تحدث عن السياسة الرقابية التي تعتبر أهم الأسس والسياسات في النظرية الإسلامية للوقاية من الفساد، موضحا معنى الرقابة، وتطورها في الإسلام من خلال الحديث عن اختصاصات وسلطات ديوان المظالم، كما أشار إلى الرقابة السياسية والرقابة الشعبية، والسياسة التربوية في الإسلام، انتقل بعد ذلك للحديث عن السياسات التشريعية مبتئا بالقوانين الوقائية، ثم ضوابط الاختيار للوظيفة العامة، وقد أكد أن الإسلام لم يعتمد سياسة واحدة أوشكلا واحدا من أشكال الوقاية من هذه الجريمة الخطيرة، وإنما وضع أسسا للوقاية من كل الجوانب، سواء في جانب إدارة الدولة أو في جانب القوانين التي تساعد على ضبط العمل ومنع فساد الموظفين، ووضع أسس الاختيار لمن يتولى مسؤولية إدارة الشؤون العامة للأمة.
- (Y) الورقة العلمية الثانية كانت بعنوان (منهج الإسلام في مواجهة الفساد) قدمها الدكتور جميل بن عبيد القرارعة، أبرز فيها منهج الإسلام في مجال مكافحة الفساد وما يتميز به هذا المنهج من السمو والعظمة، ولفت نظر الباحثين والعلماء والمصلحين إلى ما في هذا المنهج من جوانب العمق والشمول والقوة، وبين أن مفهوم الفساد في الشريعة الإسلامية يستوعب كل أنواع الانحراف والمنكرات، وكل ما يخرج عن أحكام الشريعة وضوابطها، ثم تحدث عن خطر الفساد وسوء عواقبه، موردا الأدلة على تحقيق الإسلام المصالح ودرثه المفاسد، ومن ذلك عناية الإسلام بتحقيق الضروريات التي لا تستقيم الحياة إلا بها، ثم بين منهج عناية الإسلام بتحقيق الضروريات التي لا تستقيم الحياة إلا بها، ثم بين منهج

مجلة البحوث الأمنيسة

الإسلام في إقامة الحياة على الأساس المحقق الصلاح، ووضح عوامل الوقاية من الفساد في المنهج الإسلامي، وأهم الخصائص التي يتميز بها التشريع الإسلامي في مواجهة الفساد.

- (٣) الورقة العلمية الثالثة تحمل عنوان (تطبيقات الإدارة الإسلامية في مكافحة المفساد) قدمها الأستاذ الدكتور محمد بن عبداللطيف بن صالح الفرفور، وقد أكد فيها أن الفساد مرض اجتماعي خطير ينشأ في المجتمعات البشرية فينخر فيها كالسوس في الخشب، وأورد النصوص الشرعية في الكتاب والعنة المشرفة، وما ذكره العلماء مما يتعلق بذلك، ثم توصيف الفساد في الفقه الإسلامي بأنه الجريمة بأنواعها، ثم تحدث عن مسؤولية الإمام أو رئيس الدولة، وعن وسائل مكافحة ظاهرة الفساد وأدولتها لدى الإدارة السياسية؛ من حيث سلطان الوازع الديني وسلطة القانون، وبعد ذلك وضح النظم الإدارية الرادعة لظاهرة الفساد لدى الإدارة الإسلامية من خلال الحديث عن نظام القضاء، وضرورته، والتعريف به، وبيان أنواعه وخصائصه، وواجبات القضاة، وتنظيم القضاء والتحكيم في الفقة وبيان أنواعه وخصائصه، وواجبات القضاة، وتنظيم القضاء من حيث حقيقتها وشروطها واختصاصنات المحتسب بدى الفقهاء، كذلك عن ولاية المظالم التي البتكرها الإسلام، وعن رقابة الأمة ودورها في الإصلاح.
- (3) الورقة العلمية الرابعة بعنوان (الإصلاح الإداري من المنظور الإسلامي) قدمها الأستاذ الدكتور عبدالرحمن بن إبراهيم الجويبر، تحدث فيها عن الإدارة في الإسلام منذ أن وضعت اللبنات الأولى المدولة الإسلامية، فعرفت القواعد الإدارية التي تعرف حاليا بالتخطيط والتنظيم والتوجيه والرقابة، ثم تحدث عن الإصلاح في الإسلام ودور السلطات الثلاث التشريعية والقضائية والتنفيذية في الإصلاح ومكافحة الفساد، مشيرا إلى منهج الإصلاح في القرآن الكريم والسنة النبوية، وقد اختتم حديثه بتقديم عد من التوصيات وآليات تنفيذها، ومنها: تأكيد أهمية الرقابة

الذاتية بين جميع فتات المجتمع حكاما ومحكومين، وإصدار مجلة عالمية بلغات متعددة بعنوان (نعم للإصلاح، لا للفساد) وعقد مؤتمرات على مستوى كل دولة في العالم لبحث الإصلاح ومحاربة الفساد الداخلي والإقليمي، وإجراء المزيد من الدراسات الإسلامية حول الإصلاح وأهميته، والفساد وخطره على المجتمعات.

(٥) الورقة العلمية الخامسة بعنوان (تطبيقات الإدارة الإسلامية في مكافحة الفساد) قدمها الأستاذ الدكتور عبدالله بن أحمد فروان، أكد فيها أنه من خلال تطبيقات الإدارة الإسلامية باتباع الإجراءات الوقائية والإجراءات العقابية لمكافحة الفساد، يتضح أن الإدارة الإسلامية تعالج القضايا بشمولية وعمق، ومن منطلقات ومفاهيم وأسس عامة، بحيث يمكن القول أن مفهوم الإدارة الإسلامية قد تحول إلى مفهوم الخدر هو التدبير الإسلامي، مما أوجد تمايزا بين التدبير الإسلامي والإدارة بالمفهوم الوضعي من حيث فكرة المصلحة الشرعية واختلافها في الإسلام عنها في الإدارة العامة الوضعية، وقد بين الباحث أهم الإجراءات الوقائية لمكافحة الفساد في النظام الإداري الإسلامي، من خلال توضيح الصفات الواجب توافرها في من يتولى الوظيفة العامة، والمشروط الواجب الالتزام بها من قبل الموظف العام، ثم تحدث عن الإجراءات العقابية لحماية المال العام ومكافحة الفساد في تطبيقات النظام الإداري الإسلامي، موجزا خصائص الإدارة الإسلامية في مكافحة تطبيقات النظام الإداري الإسلامي، موجزا خصائص الإدارة الإسلامية في مكافحة الفساد.

الجلمة العلمية الرابعة: ترأس هذه الجلمة اللواء الدكتور محمد بن خليفة المعلا، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: العولمة والفساد من منظور إسلامي، الفساد وأبعاده الاجتماعية في عصر العولمة، نحو نظرية إسلامية لمكافحة الفساد الإداري والتعامل مع تبعاته، وذلك من خلال أوراق العمل التالية:

(١) الورقة العلمية الأولى بعنوان (العولمة والقساد من منظور إسلامي) قدمها الدكتور كمال توفيق حطاب، سلّط من خلالها الضوء على العولمة وحجم

مجلة البعنوث الأمنيـــة العد (٢٦) أو الحجة ١٤٢٤هـــ الفساد المرافق لها من خلال المنظور الإسلامي، وفي ضوء الضوابط القيمية والأخلاقية والإنسانية، محاولا تجلية حقيقة هذه الظاهرة وأبعادها وأسسها الفلسفية والفكرية وأجهزتها وأدولتها وآثارها، وقد خلص إلى أن ظاهرة العولمة ظاهرة خطيرة تمثل حالة الهيمنة والثغوق الذي تثمتع به المؤسسات والشركات الكبرى في الدول المنقدمة، وما ينجم عن ذلك من إمكانات وأدوات تسمح باستخدام موارد وثروات العالم مما يزيد من تغوق وهيمنة الدول المنقدمة وعلى رأسها الولايات المتحدة الأمريكية، الأمر الذي يزيد من حجم الطلم والفساد في الأرض.

(٢) وقدم الدكتور بابكر عبدالله الشيخ الورقة الطمية الثانية، وكانت بعنوان (العولمة والفساد) وقد اهتم فيها بدراسة موضوع الفساد في الخدمة العامة، وكذلك في المعاملات الاقتصادية باعتباره من آثار العولمة ومن جهة كونه جريمة اقتصادية، ليؤكد على الارتباط بين الفساد المالي والإداري، مركزا على الدول النامية باعتبارها أكثر الدول معاناة من العواقب السلبية التي تصاحب العوامة ومنجزات التقدم النقني، كما تعانى من الجريمة المنظمة بصورة عامة، والجرائم الاقتصادية بصورة خاصة، وغيرها من الأسباب التي أدت إلى تفاقم مشكلة الفساد فيها، مستندا في دراسته إلى اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية لعام ٢٠٠٠م، ومشروع اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الفساد لعام ٢٠٠٣م. ومن أهم النتائج التي خلصت إليها در استه أن الفساد جريمة حضارية متجددة ومتطورة، ولا تقل خطورة عن الجرائم الأخرى، وأن هناك إقرارا بأن الفساد أصبح مصدرا لمشكلة رئيسة تهدد النتمية الاجتماعية والاقتصادية والسياسية، وأن التطور النقني في وسائل الاتصال والتحويلات الإلكترونية المريعة للأموال أدى إلى تفشى الفساد الدولي، وأن آثار الفساد في المجال الاقتصادي بالغة الشدة على البلدان النامية يصبورة خاصية.

(٣) وكانت الورقة العلمية الثالثة بعنوان (نحو نظرية إسلامية لمكافحة الفساد الإداري والتعامل مع تبعاته) قدمها الدكتور آدم نوح القضاة، وفيها عرف الفساد من منظور إسلامي بعد تعريفه له لغة واصطلاحا، حيث يقول إن جمهور الفقهاء في الإسلام يطلقون لفظ الفساد على "مخالفة فعل المكلف للشرع أيا كان وجه المخالفة" ثم بين موقف الشريعة الإسلامية من الفساد كما جاء في نصوص القرآن الكريم، بعد ذلك تحدث عن مفهوم الفساد الإداري في الشريعة الإسلامية وفي علم الإدارة المعاصر، مشيرا إلى عدم وجود تعريف موحد للفساد، حيث بري بعض الباحثين أنه عند تعريف الفساد يجب مراعاة المعايير الأربعة التالية: المعيار القيمي، المعيار المصلحي، المعيار القانونني، ومعيار الرأى العام، بعد ذلك عرّف الفساد الإداري إسلاميا بأنه "الإخلال المقصود بالسلطات الممنوحة بموجب ولاية شرعية عامة أو خاصة، أو قصد استعمالها بما يتعارض مع مقاصد الشريعة الإسلامية من نلك الولاية واقعا ومآلا" ثم بين معابير الفساد الإداري في التصور الإسلامي، وتحدث بالتفصيل عن معالم المنهج الإسلامي في الوقاية من الفساد الإداري من خلال حماية الإسلام للفرد والمجتمع من الوقوع في الفساد الإداري، ومن خلال ضبط الاسلام الشؤون الإدارية وصلاحيات الإداريين، وقد اختتم هذه الورقة بإيضاح المبادئ الشرعية للتعامل مع الأشخاص الفاسدين إداريا، والتعامل مع الآثار الناجمة عن الفساد الإداري، موضحا موقف الفقه الإسلامي من الفوائد المتحصلة من الفساد الإداري، وموقفه من الأضرار الناشئة عنه، وأخيرا موقف الفقه الإسلامي من تصرفات الوالى الفاسد إداريا.

الجلسة العلمية الخامسة: ترأس هذه الجلسة اللواء/ محمد أنور البصول، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: الفساد وأثره على الجهاز الحكومي، ودور الإصلاح الإداري في مكافحة الفساد داخل المنظمات الحكومية، من خلال عدد من الأوراق العلمية، نستعرض منها ورقتى العمل التاليتين:

مجلبة البحبوث الأمنيسة

- (١) الورقة العلمية الأولى بعنوان (الفساد وأثره على الجهاز الحكومي) قدمها الأستاذ الدكتور عبدالرحمن بن أحمد هيجان، بدأها بالحديث عن الدلالات المتضمنة في مفهوم الفساد مشيرا إلى أن إحدى المعضلات التي يواجهها الباحثون في هذا المجال هو إيجاد تعريف الفساد، وقد أورد بعض التعريفات التي يرى أنها لا تغطى جميع أبعاد ومضامين هذا السلوك، ثم تحول للحديث عن أسباب ترعرع الفساد في الجهاز الحكومي ومن بينها: انفراد الجهاز الحكومي بنقديم أنشطة وخدمات لا تقدم في سواه من قطاعات المجتمع، وتتامى الخبرة المتخصصة للعاملين في الجهاز الحكومي، وضمان الاستمرارية الوظيفية في الجهاز الحكومي، وافتقار التنسيق بين الأجهزة الحكومية. ناقش بعد ذلك أثر الفساد على الجهاز الحكومي من خلال عدد من الأبعاد، منها: تحويل التخطيط إلى عملية صورية، الحد من فاعلية نتائج جهود التنظيم الإداري، الإخلال بواجبات الموظف في الوظيفة العامة، الانحراف بمقاصد القرار عن المصلحة العامة، التأثير على أمن واستقرار المجتمع، وإعاقة جهود الرقابة، وقد اختتم ورقته بالمطالبة بالعمل الجاد لتطبيق برامج القضاء على الفساد، ومحاولة إصلاح النظام السياسي والإداري والقضائي الذي يمكن من خلاله ضبط منافذ الفساد والحد من انتشاره، مع ضرورة أن يكون لدينا رؤية مستقبلية يمكننا من خلالها استباق الأحداث في معالجة مشكلة الفساد بدلا من أن تكون أعمالنا في مجملها ردود فعل تجاه أحداث الفساد بصبور ه المتجددة.
- (Y) وحملت الورقة العلمية الثانية العنوان نفسه (الفسلا وأثره على الجهاز الحكومي) قدمها الدكتور محمد علي قحطان، أشار فيها إلى أن الجهاز الإداري في الدول العربية يعاني كثيرا من الاختلالات والمشكلات المعيقة المنتمية الاقتصادية والاجتماعية، ومن أبرز هذه الاختلالات الفساد الإداري في أجهزة الدولة المختلفة، حيث يظهر بعدة صور، منها: العشوائية في اتخاذ القرارات،

عدم التقيد بالنظم واللوائح، تضارب الصلاحيات، نهب وتبديد الأموال العامة، الرشوة، والتلاعب بقضايا ومصالح المواطنين، ثم بين بعد ذلك واقع وسمات الإدارة الحكومية، وواقع الفساد فيها، وكيفية تفعيل البرامج الحكومية في المجال الإداري، ثم أورد برنامج الحكومة اليمنية في مجال الإصلاح الإداري، مؤكدا على ضرورة استكمال البناء المؤسسي والتشريعي لأجهزة الدولة وهيئاتها، وتحديد مرجعيات عملها وتبعيتها الإدارية، والجهة المسؤولة عنها، وسرعة إنجاز توصيف الوظائف العامة في الهيكل الإداري العام، واختتم حديثه بتقديم ما يراه من توصيات.

الجلسة الطمية المعادسة: ترأس هذه الجلسة الأستاذ الدكتور علي بن فايز الجحني، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: إمكانيات الفساد في تقنية المعلومات وطرق مكافحتها، مظاهر الفساد في السلوك اليومي للمواطن العربي، الفساد وأثره على القطاع الخاص، الجريمة المنظمة والفساد، التنظيم القانوني للنيابة العامة في مصر ودورها في مكافحة الفساد، من خلال أوراق العمل التالية:

(1) الورقة العلمية الأولى بعنوان (إمكانيات الفساد في تقنية المعلومات وطرق مكافحتها) قدمها الأستاذ الدكتور/ عوض حاج على أحمد، وفيها وضمّح أن تقنيات المعلومات مثلها مثل أية تقنية يبتكرها الإنسان لصالح البشرية تجد من المفسدين من يستخدمها لغير ذلك، وهذا الاستخدام المفسد يتفاوت ويختلف حسب نوع التقنية، إلا أن تقنية المعلومات يمكن أن تصنف في قمة القابلية للاستخدام المفسد مقارنة بالتقنيات الأخرى، وسعى إلى التبصير بطرق الإفساد في هذه التقنيات وكيفية مكافحتها، ومن تلك التقنيات أجهزة الحواسيب، البرمجيات، أنظمة المعلومات، الإنترنت والشبكات العالمية، الهواتف النقالة، الأقمار الصناعية وتقنيات التجسس، موضحا صور الفساد ووسائله من خلال هذه التقنيات وسبل مكافحة ذلك، ومؤكدا أن تقنيات المعلومات جعلت العالم أشبه بقرية كونية واحدة، هذه القرية يمكن أن تكون فاضلة ويمكن أن تكون

قرية سوء يتحكم بها المترفون والمفسدون عبر آليات ووسائل تقنيات المعلومات، ويظل التعاون بين شعوب العالم في مكافحة الفساد والإفساد والإلتزام بالقيم الإنسانية في استخدام هذه التقنيات؛ هو الضمان الوحيد لأن يكون العالم أفضل.

(Y) وقدم الأستاذ الدكتور زكي أحمد حنوش الورقة العلمية الثانية، التي كانت بعنوان (مظاهر القساد في السلوك اليومي للمواطن العربي: الأسباب والعلاج) وهي دراسة ميدانية على الجمهورية السورية كمثال المجتمعات العربية، حيث شخص الباحث المشكلة في أن الفساد الإداري وتجاوز القوانين والأنظمة والتشريعات الاستعداد الضمني والعلني لاختراق أو تغييب القوانين والأنظمة والتشريعات واللوائح التي تحكم إيقاع التقدم، ومن ثم غياب ضوابط النمو السريع والمتوازن، هذا بالإضافة إلى تراجع الكفاءة والأداء والإنتاجية الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع العربي، وقد بني دراسته على عدة فرضيات منها: أن هناك علاقة سببية مباشرة بين مستوى الدخل وبين ظاهرة الفساد الإداري وتجاوز الأنظمة والقوانين، وأن للقيم الاجتماعية التقليدية تأثيرا سلبيا على مدى الأبعاد والمعاني النظرية لظاهرة الفساد الإداري الناجم عن تجاوز القوانين والأنظمة والمعاني النظرية لظاهرة الفساد الإداري الناجم عن تجاوز القوانين والأنظمة وأسباب ودوافع ذلك، وأورد نتائج دراسته الميدانية، واختتمها بتقديم عدد من التوصيات.

(٣) وكانت الورقة العلمية الثالثة بعنوان (الفساد وأثره على القطاع الخاص) قدمها الأستاذ الدكتور لحسن بونعامة عبدالله، أوضح فيها أن ظاهرة الفساد استشرت في كل المجتمعات، وأصبحت معقدة لدرجة يصعب التعرف عليها أحيانا، وقد تحدث عن تعريف الفساد وأنواعه طبقا لعدد من المعايير المختلفة، ثم بين أهمية الشفافية والمساعلة في القطاع الخاص، موردا الآثار السلبية الفساد،

واختتم الباحث ورقته العلمية بجملة من الاقتراحات والتوصيات، منها: ضرورة ترسيخ الأنظمة السلوكية (النظم التي تحكم أخلاقيات العمل) وأن تطبق بحزم مع وسائل للعقاب والمكافأة، وإيجاد الأشخاص الذين يؤمنون بالنزاهة والشفافية والمساعلة، مع ضرورة سن تشريعات صارمة تتص على أشكال الفساد المختلفة في القطاع الخاص، وتدعيم سلطات القضاء والأجهزة الأمنية.

(٤) وحملت الورقة العامية الرابعة عنوان (الجريمة المنظمة والفساد) قدمها اللواء الدكتور/ محمد بن خليفة المعلا، بيّن فيها أن الفساد والجريمة المنظمة ظاهرتان متمايزتان ومتداخلتان في أن واحد؛ إذ بينهما علاقة تبادلية، مما يشكل خطرا وتهديدا كبيرين للاستقرار والتنمية الاجتماعية والاقتصادية والسياسية على المستويين الوطنى والدولي، وقد أشار إلى أن اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية نصت على الفساد ضمن الجرائم التي تعالجها الاتفاقية، وفي هذا الإطار ركزت الاتفاقية على الرشوة المتعلقة بالموظف العمومي، داعية الدول الأطراف إلى تجريم أشكال الفساد الأخرى. ثم تحدث عن الفساد باعتباره بيئة صالحة للجريمة المنظمة؛ جاذبة ومشجعة لممارسة نشاطات الجريمة المنظمة وتوسيعها، مؤكدا أن الجريمة المنظمة تستغل بيئة الفساد في المستويات السياسية العليا، ثم بين كيف يكون الإفساد أداة رئيسة مفصلة لدى مؤسسات الإجرام المنظم؛ تستخدمه بكل صوره الممكنة لحماية كيانها، وتأمين عملياتها، واكتساب المزايا، وغسل الأموال وإعادة استثمارها في الأنشطة المشروعة، وقد اختتم ورقته بتقديم بعض الرؤى والمقترحات مؤكدا أن مكافحة الفساد في ذاته يعتبر دعما لمكافحة الجريمة المنظمة.

(٥) أما الورقة العلمية الخامسة فكانت بعنوان (الجريمة المنظمة والفساد) قدمها

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٦) ثو الحجة £££ اهـ

اللواء الدكتور محمد فتحي عيد، أكد فيها أن الفساد قديم قدم الإنسان، وأن التاريخ قدم لنا نماذج لفاسدين تاجروا بالوظيفة العامة أو الخدمة العامة أو استغلوها من أجل تحقيق كسب شخصى مادى أو معنوي، وقد قسم دراسته إلى أربعة محاور رئيسة، تحدث عن كل منها بالتفصيل، وهي: الجريمة المنظمة، الفساد، التلازم بين الفساد والجريمة المنظمة، وأخير ا مكافحة فساد الجريمة المنظمة. ففي مجال الجريمة المنظمة التي قدم لها عددا من التعريفات بما في ذلك تعريف اتفاقية "بالبرمو" لعام ٢٠٠٠م، وبيّن أنشطة الجريمة المنظمة، وأهم وأبرز مؤسسات الإجرام المنظم على مستوى العالم، وفي مجال الفساد تحدث عن الجهود الدولية لمكافحته، مبرزا أهم خصائص وسمات الفساد، وموقف اتفاقية "باليرمو" منه، وأخيرا مشروع اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الفساد، ثم تحدث عن التلازم بين الفساد والجريمة المنظمة، مؤكدا أن الإجرام المنظم يعتمد على إفساد بعض االموظفين وكبار الشخصيات، ووسيلته في ذلك المال الذي يعتبر وسيلة وغاية في ذات الوقت، فبه يفسدون الضمائر ويشترون الذمم، ويؤثرون على اقتصاديات الدول وعلى بنائها الاجتماعي، وانتقل بعد ذلك للحديث عن مكافحة فساد الجريمة المنظمة مؤكدا أن مكافحة الفساد المقترن بالجريمة المنظمة يجب أن يتناول مجالين؛ الأول منهما هو الفساد، والثاني هو الجريمة المنظمة، ولا يمكن إعطاء أولوية لواحد على الآخر، بل يجب أن يتم التناسق والتوازن بين الجهود المبذولة في الجانبين، فالفاسدون يسهلون عمل العصابات الإجرامية المنظمة، ويكبلون جهود مكافحي الإجرام المنظم، ثم أشار إلى اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية باعتبار أنها وضعت نظاما غير مسبوق المتعاون الدولي في مكافحة الجريمة المنظمة؛ يضم لأول مرة في تاريخ الاتفاقات تعاونا في التحقيقات المشتركة وأساليب التحري الخاصة، وفي ندلبير تعزيز التعاون مع أجهزة إنفاذ القوانين، وفي مجال جمع وتبادل المعلومات وتحليلها، وقد اختتم ورقته العلمية هذه بتوصية يدعو فيها الدول العربية التي لم تتضم بعد إلى اتفاقية الأمم

المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية؛ أن تتضم إلى هذه الاتفاقية، وتقوم باتخاذ التدابير التي تتقلها من حيز النظر إلى حيز العمل، حتى تحد من الإجرام المنظم وإفساده للعاملين في مجال العدالة الجنائية.

(١) وكانت الورقة العلمية السادسة بعنوان (التنظيم القانوني للنيابة العلمة في مصر ودورها في مكافحة القساد) قدمها الأستاذ عبدالوهاب محمد بكير، تحدث فيها عن جهاز الإدعاء العام في مصر ودور التنظيم القانوني بصفة عامة في مكافحة الفساد، وبين أن السلطة القضاءية في مصر تتكون من محاكم القضاء العادي والنيابة العامة، وعلى قمة القضاء العادي توجد محكمة النقض، وعلى قمة النيابة يوجد الذائب العام، وبجانب السلطة القضائية في مصر توجد هيئات قضائية متعددة، هي: المحكمة المستورية العليا، مجلس الدولة (القضاء الإداري)، النيابة العامة، وهيئة قضايا الدولة، وأشار إلى أن السلطة القضائية في مصر تستمد استقلالها واختصاصاتها من الدستور أو لا، ثم من قانون السلطة القضائية، وقانون الإجراءات الجنائية، وقانون المرافعات المدنية والتجارية، وقد اختتم دراسته بتقديم بعض التوصيات منها: تعزيز التعاون لدورات تدريبية الفساد، وعقد دورات تدريبية لأعضاء الذيابة المختصين بهدف صقل مهاراتهم في مجال كشف ومكافحة جرائم الفساد الذي تمتد بأنشطتها عبر الحدود الوطنية.

الجاسة الطمية السابعة: ترأس هذه الجاسة الأستاذ الدكتور عبدالرحمن بن أحمد هبجان، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: دور أجهزة القضاء والتنفيذ في مكافحة الفساد، التدابير القانونية لمكافحة الفساد، الأساد الإداري وسبل مكافحته، ودور الضبط القضائي في مكافحة الفساد، وذلك من خلال أوراق العمل التالية:

 الورقة العلمية الأولى بعنوان (أجهزة القضاء والتنفيذ) قدمها الدكتور حمد ابن عبدالعزيز الخضيري، أكد فيها خطورة الفساد الذي إذا ظهر في أمة واستشرى

مجلية البحوث الأمنيسة

فيها فإنه يقضي على ثوابتها وأسسها العقائدية والأخلاقية والسياسية والاجتماعية والاقتصادية مما يؤدي إلى انهيارها، ولذلك وضحت جميع الأديان والمذاهب والأمم نظما وتشريعات لمكافحة الفساد من أجل بقائها والمحافظة على عقائدها وحضارتها. وقد تحدث عن تعريف وأنواع الفساد، وعن أقسام مكافحة الفساد، وعن دور أجهزة القضاء في مكافحة الفساد سواء من حيث ضمانات العدالة في القضاء، أو في مراحل محاكمة المتهم بالفساد، وبين دور أجهزة التنفيذ في مكافحة الفساد، وبين دور أجهزة القضاء مكافحة الفساد، واخيرا تحدث عن الآثار المترتبة على دور أجهزة القضاء والتنفيذ، مع بيان تطبيقاتها في المملكة العربية المعودية.

(Y) وكانت الورقة العلمية الثانية في هذه الجلمة بعنوان (التدابير القانونية لمكافحة الفساد) قدمها الدكتور عبدالقادر عبدالحافظ الشيخلي، أكد فيها أن الفساد الإداري والمالي ما هو الا استخدام الموظف السلطة العامة لتحقيق منافع خاصة، وذلك يأخذ صورا عديدة كالمتاجرة بالوظيفة، واستغلال النفوذ الوظيفي، والوساطة، والمحسوبية، والرشوة، والاختلاس، وهدر المال العام، واستخدامه في منافع شخصية، وغير ذلك من الصور، وبعد ايضاح مفهومه المفساد تحدث عن أسباب وعوامل استشراء الفساد، وعن مكافحة الفساد موضحا أبرز معالم النظام الأردني لمكافحته، و عرض مشروع قانون نموذجي لمكافحة الفساد في الدول العربية بعد أن أورد عدا من الملحوظات بشأن الأنظمة القانونية، ودعا إلى ضرورة أن تتضمن الدسائير العربية نصوصا تحمي الوطن والمواطن من جرائم الفساد المالي والإداري، واختتم ورقته بأهم الاستنتاجات والمقترحات، حيث يرى أن هناك أربع جهات مسؤولة عن مكافحة الفساد الإداري والمالي، هي: المشرع، السياسيون، الإداريون، والقضاء، وخص كلا منهم بعدد من التوصيات.

(٣) أما الورقة العلمية الثالثة فكانت بعنوان (الفساد الإداري وسبل مكافحته ضمن

الأطر القاتونية: دراسة مقارنة) قدمها الدكتور صالح بن بكر الطيار، قارن فيها بين القوانين والإجراءات المعمول بها لمكافحة الفساد في كل من المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية والجمهورية الفرنسية، وقد اهتم في ورقته بالحديث عن الوضع في المملكة، مؤكدا أن المملكة العربية السعودية اتجهت مبكرا إلى محاربة كل صور الفساد الإداري بكل الوسائل، ومن ذلك إنشاء الأجهزة والمؤسسات المتخصصة، وإصدار الأنظمة التي تحدد العقوبة والجزاء الرادع لمن يرتكب هذه الجريمة، بعد ذلك قدم الباحث مقترحاته المقضاء على الفساد الإداري عبر تطوير قوانين وأنظمة العمل، ووضع البرامج التدريبية للعاملين، وضرورة إجراء البحوث الميدانية، وإنشاء قواعد للمعلومات، وتكوين لجان متخصصة لتقديم التقارير للجهات العليا عن الفساد، وتشجيع التعاون الإدارية على الوظائف والإدارات المالية، وضرورة محاكمة من يثبت تورطهم، وتثبيت مبدأ المشروعية، وتفعيل دور القضاء الإداري والاهتمام به، ووضع ضمانات كافية في العقود الإدارية الحكومية، وتفعيل الرقابة الحكومية، وتفعيل الرقابة الحكومية، وتفعيل الرقابة المحكومية، وتوعية المواطنين بخطورة الفساد وأهمية التبليغ عنه، وتفعيل الرقابة الإعلامية والشعبية.

(٤) وحملت الورقة العلمية الرابعة عنوان (جهاز الضبط الجنائي) قدمها الفريق الدكتور عباس أبو شامة عبدالمحمود، وقد أشار فيها إلى أن جهاز الضبط الجنائي يمثل رأس الرمح في مكافحة الفساد، وأن الفساد قضية متشعبة، وأن الأعمال المكونة له متجددة مما جعله شيئا هلاميا تصعب مكافحته، وقد تحدث الباحث عن مشكلة الفساد باعتباره جريمة، وعن الفساد في جهاز الضبط الجنائي نفسه، مؤكدا أن جهاز الضبط الجنائي في مكافحته الفساد يحارب على جبهتين، نتعلق الأولى بما يثار من قضايا خلافية عن الفساد داخل الجهاز نفسه، والثانية هي مهامه وواجباته الأساسية في محاربة ظاهرة الفساد بصورة عامة، مبرزا المشقة التي يجدها جهاز الضبط الجنائي في سبيل الوصول إلى مكافحة فعالة المشقة التي يجدها جهاز الضبط الجنائي في سبيل الوصول إلى مكافحة فعالة

وناجحة، وذلك لعدة أسباب، منها: عدم وضوح الحدود للفساد، وعدم وجود تعريف محدد له باعتباره جريمة لها عناصر محددة، وتعدد صور وأشكال الفساد المتجددة، واختلاف المعايير التي تحدد السلوكيات الفاسدة تبعا لاختلاف الثقافات، وصعوبة الإثبات في قضايا الفساد، واختتم ورقته بتقديم عدد من التوصيات الهامة.

- (٥) الورقة العلمية الخامسة بعنوان (جهاتر الضبط القضائي) قدمها اللواء محمد أنور البصول، تحدث فيها عن التعريف بجهاز الضبط القضائي، والتعريف بمفهوم الفساد، وجرائم الفساد في جهاز الضبط القضائي، وأخيرا عن دور حهاز الضبط القضائي في مكافحة الفساد، وقد خلص الباحث إلى صعوبة وضع تعريف جامع مائع للفساد، وإلى أن جهاز الضبط القضائي معرض كفيره من الأجهزة الموقوع في براثن الفساد. واختتم الباحث دراسته بتقديم عدد من التوصيات، منها: ضرورة الاهتمام بوضع نظام الاختيار الأشخاص الذين تتوفر فيهم المواصفات الجيدة للعمل في مجال الضبط القضائي، وتنظيم برامج تعليمية وتدريبية لجميع العاملين وفي مقدمتهم ضباط وأفراد الشرطة، والتركيز على تطوير قدراتهم ومهاراتهم في مجال التحقيق في جرائم الفساد، واستحداث وحداث رقابية لإدارية داخل جهاز الضبط القضائي للحد من وقوع جرائم الفساد داخل الجهاز، وحماية الأشخاص المبلغين والخبراء والشهود في قضايا الفساد لنشجيعهم على الإبلاغ عن جرائم الفساد والإدلاء بخبراتهم بموضوعية.
- (٣) الورقة العلمية الخامسة بعنوان (جهاز الضبط الجنائي) قدمها العميد الدكتور علي بن حسن الشرفي، وقد أشار إلى عظم المسئولية والوظيفة التي يقوم بها جهاز الضبط الجنائي في الدول الحديثة، وقسم حديثه عن الموضوع إلى جانبين، خصص الأول منهما للحديث عن الارتقاء باليات عمل جهاز الضبط الجنائي عن طريق إنشاء وحدات متخصصة في مكافحة الفساد، ورفد جهاز الضبط الجنائي

بالوسائل والمعدات الحديثة، وتنسيق العمل مع الأجهزة والمنظمات ذات العلاقة، أما الجانب الثاني فقد تحدث فيه عن الارتقاء بمستوى العاملين في أجهزة الضبط الجنائي من ناحية تعزيز الأمانة والنزاهة، والتأهيل والتعريب، والمكافآت والحوافز، والتأديب والجزاءات، ثم ختم حديثه في هذه الورقة بتقديم بعض التوصيات والمقترحات لتقوية ودعم جهاز الضبط الجنائي بكل الوسائل الممكنة، ومن ذلك أن يقوم الجهاز على قواعد محددة وأنظمة محكمة حتي يستبين طريق العاملين فيه، وأن يجري اختيار العاملين فيه بحكمة وعناية، وأن تتم العناية والاهتمام بهم تأهيلا وتعربيا ورعاية وحماية، وأن بخضع القائمون على مكافحة الفساد لجزاءات صارمة إذا قصروا في أداء واجباتهم أو أخلوا بها، وتخصيص الفاسدة في جهاز الضبط الجنائي تتولى أعمال مكافحة الفساد.

الجاسمة العلمية الشامنة: ترأس هذه الجاسة الأستاذ الدكتور لحسن بونعامة عبدالله، ونوقشت فيها الموضوعات التالية: الجهود العربية في مكافحة الفساد، جهود الأمم المتحدة في مكافحة الفساد، وذلك من خلال أوراق العمل التالية:

(١) الورقة العلمية الأولى بعنوان (الجهود العربية في مكافحة الفساد) قدمها العميد الدكتور عبدالقادر محمد قحطان، لكد فيها أن المجتمع العربي كغيره من المجتمعات يدرك مدى خطورة الفساد والمشكلات الناجمة عنه، التي من شأنها أن تهدد الأمن والاستقرار، وتقوض القيم الأخلاقية، وتعرّض التتمية الاجتماعية والاقتصادية والسياسية للخطر، ولذلك سعت الدول العربية منفردة ومجتمعة إلى انتهاج السبل الكفيلة بالحد من ظاهرة الفساد، وذلك من خلال تعزيز وتعميق الوعي الاجتماعي بالقيم الأخلاقية المنبئةة عن الدين الحنيف، ومن خلال وضع وصياغة الأنظمة والقوانين والاتفاقيات التي تحدد مفهوم الفساد والأفعال التي تتدرج تحت هذا المفهوم وسبل مكافحتها، وقد شرح جهود الجمهورية اليمنية في مذا المجال باعتبارها نموذجا لجهود الدول العربية على المستوى المحلي، ثم تحدث بعد ذلك عن الجهود العربية المباشرة لمكافحة الفساد من خلال بيان دور

 جامعة الدول العربية ممثلة بمجلسي وزراء الدلخلية والعدل العرب، ودورهما في صياغة ووضع النفاقية عربية المكافحة الفساد، ومدونة عربية لقواعد سلوك الموظفين الحكوميين، وقانون عربي نموذجي المكافحة الفساد، حيث بدأت فعلا الجهود في وضع المشروعات الثلاثة موضع التنفيذ في إعدادها وعرضها على الدول الأعضاء وتلقي الملحوظات على كل منها تمهيدا لإقرارها، بعد ذلك عرض الباحث الجهود العربية غير المباشرة في مكافحة الفساد عن طريق المشاركة في المجهود الدولية وبصفة خاصة في صياغة اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية، ومشروع لتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الفساد، وكذلك جهود مجلس وزراء الداخلية العرب في إعداد القانون العربي المونجي الاسترشادي لمكافحة عمل الأموال، وجهود جامعة الدول العربية في إعداد مشروع الاتفاقية العربية لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الحدود العربية، وقد اختتم مشروع الاتفاقية العربية المكافحة الجريمة المنظمة عبر الحدود العربية، وقد اختتم مشروع الاتفاقية العربية المكافحة الجريمة المنظمة عبر الحدود العربية، وقد اختتم مشروع الاتفاقية العربية لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الحدود العربية، وقد اختتم مشروع الاتفاقية العلمية هذه بتقديم عداً من التوصيات.

(Y) وقدم الخبير في الشرطة الفرنسية (لوك ريتل) الورقة العلمية الثانية، وكانت بعنوان (مكافحة الفساد) تحدث فيها عن مكافحة الفساد في القانون الفرنسي الذي يجرم استغلال النفوذ الحصول على الأموال أو على مصالح شخصية، ففي حالة الرشوة مثلا يعاقب الطرفان \_ الذي طلب الرشوة والذي قدمها يعقوبة السجن لمدة عشر سنوات وغرامة مالية تصل إلى ٥٠ امليون نولار، وقد ضرب أمثلة على النشاطات التي تكثر فيها جرائم الرشوة ومنها عقود الأشغال العامة، ثم تحدث عن الجهات المكلفة بمكافحة القساد المالي والإداري في فرنسا وتوزيعها على المحافظات والأقاليم، موضحا التأهيل الذي يحصل عليه العاملون في هذا المجال، حيث يتم تأهيلهم مبدئيا قبل التكليف بالعمل ويستمر التأهيل والتطوير لمهاراتهم وهم على رأس العمل، وهؤلاء ينتمون إلى تخصصات مختلفة، مثل القانون والمحاسبة ومختصون في كيفية إجرء الصفقات العمومية، ثم تحدث عن الصعوبات التي تعترض مكافحة الفساد ومن ذلك عندما يكون أحد طرفي العلاقة

في جريمة الفساد لا يحمل الجنسية الفرنسية، أو تم تحصيل الأموال في دولة ثالثة، مما يتطلب وجود تعاون دولي لمكافحة الفساد حتى تتمكن الأجهزة المكلفة بذلك من تحقيق أفضل النتائج.

 (٣) وكانت الورقة العلمية الثالثة بعنوان (مكافحة الفساد في فرنسا) قدمها الخبير الفرنسي إيميل فرانسوا مدير معهد القانون الدولي في جامعة ليون، تحدث فيها عن اختلاف المفاهيم والثقافات والنظرة إلى بعض الأفعال في الدول العربية عنها في الغرب، موضحا أن الفساد جريمة قديمة بدليل إشارة أفلاطون وأرسطو البها عندما درسا دويلات المدن، مشيرا إلى جهود منظمة الشفافية العالمية التي تصدر تقرير ا سنويا تصنف فيه ١٣٣ دولة فيما يتعلق بالفساد، ثم تحدث عن الوضع القائم في فرنسا حيث سنّت أربعة قوانين لمكافحة الفساد منذ العام ١٩٨٤م، شملت مراقبة الأموال التي تستعمل في تمويل الحملات الانتخابية، ثم تحدث عن اللامركزية في فرنسا حين تم إعادة توزيع السلطة عام ١٩٨٢م بين مختلف المستويات الإدارية لإعطاء المزيد من الصلاحيات والمرونة في العمل، ومن حيث الجهات التي تكثر فيها جرائم الفساد أشار إلى مصلحة الجمارك، ومصلحة الضر اثب، والشرطة، مؤكدا أنه يتم سنويا معاقبة ما يقار ب ٤٠ موظفا عن جر اثم تتعلق بالفساد، كما أشار إلى أن الرشوة تتتشر أيضا في ميادين الأشغال العامة والعقود والصفقات العمومية، ولجان البلديات التي تمنح الترخيص للمحلات التجارية، وفي عقود الأسلحة والطاقة، كما وصل الفساد إلى وسائل الإعلام حيث تقضى أخلاقيات المهنة ألا يقبل الصحفى الهدايا إلا أن الواقع غير ذلك تماما. واختتم حديثة ببعض التوصيات لمكافحة الفساد، ومنها: التوعية بمخاطر الفساد على كل الأصعدة، وضرورة تعزيز التعاون على المستوى المحلى والإقليمي والدولي، وإعداد المعاهدات والاتفاقات اللازمة لمكافحة الفساد، والانضمام للقائم منهاء

مجلة البحوث الأمنيسة

الجلسة العامية التاسعة: ترأس هذه الجاسة الدكتور صالح بن بكر الطيار، ونوقشت فيها التقارير المقدمة من أعضاء الوفود المشاركة عن حجم المشكلة في أوطانهم وسبل مكافحتها، وذلك من خلال التقارير المقدمة من وفود خمس دول هي: المملكة الأردنية الهاشمية، الجمهورية السورية، الجمهورية اللبنانية، جمهورية مصر العربية، والمملكة العربية السعوبية.

#### توصيات المؤتمر:

صدر في ختام المؤتمر العربي الدولي لمكافحة الفساد الذي نظمته أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية في مدينة الرياض عاصمة المملكة العربية السعودية بالتعاون مع مكتب الأمم المتحدة للمخدرات والجريمة بغيينا؛ (إعلان الرياض لمكافحة الفساد) الذي دعا فيه المؤتمرون إلى العمل على تحقيق التوصيات التالية:

- (۱) الدعوة إلى بذل مزيد من الاهتمام بالتربية الدينية لبناء الفرد الصالح القادر على الاسهام بدور إيجابي في الوقاية من الفساد.
- (Y) الدعوة إلى مزيد من ترميخ مبادئ العقيدة الإسلامية في مكافحة الفساد وتطبيق أحكام المماطة المنصوص عليها في الشريعة الإسلامية، وتضمينها في النظم والقوانين.
- (٣) استحداث وحدات رقابية داخل أجهزة العدالة الجنائية للحد من وقوع جرائم الفساد وإنشاء أجهزة متخصصة لملاحقة هذه الجرائم بعد وقوعها.
- (٤) تفعيل دور وساعل الإعلام المختلفة في إيراز الصورة السيئة للفساد والكثيف عنه ومحاربته، وإيراز أهمية الإصلاح من كل جوانبه.
- الدعوة إلى اجراء تقييم دوري للنظم والتشريعات لتطوير الكفاءة المطلوبة لمكافحة جرائم الفساد وحماية الشهود والخبراء والمبلغين عن جرائم الفساد.
- (٦) دعوة الاجهزة المعنية بالدول العربية إلى مزيد من التعاون في مجال مكافحة الجريمة، بما في ذلك تبادل المعلومات والمساعدات القضائية في

مجال تسليم المجرمين والإنابة القضائية ونقل المحكوم عليهم، وأهمية الانضمام إلى اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الجريمة المنظمة عبر الوطنية وإعمال أحكامها، ومناشدة الدول العربية للمشاركة في مؤتمر المفوضين الذي سيعقد للتوقيع على اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الفساد في شهر يسمير ٢٠٠٣م.

- (٧) تطبيق المعايير الموضوعية المنظمة للعمل في أجهزة العدالة الجنائية في مجالات النرقية والإحالة على التقاعد والاستغناء عن الخدمات وتطويرها لما لذلك من أثر في مكافحة الجريمة.
- (٨) الدعوة إلى تعزيز التعاون بين المؤسسات الحكومية والجمعيات الأهلية للكشف عن الفساد ومكافحته.
- (٩) إجراء البحوث والدراسات العلمية الميدانية حول موضوع الفساد في المجتمعات والآثار الاقتصادية والاجتماعية الناجمة عنه، ودور العصابات الإجرامية المنظمة في توسيع نطاقه.
- (١٠) تنظيم برامج تدريبية للعاملين في أجهزة العدالة الجنائية، وخاصة ضباط
   وافر اد الشرطة لمكافحة الفساد.
- (١١) دعوة أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية إلى تكثيف أنشطتها العلمية من برامج تعليمية وتدريبية وبحثية في مجال مكافحة الفساد.

## تقرير عن

ورشة عمل "أحكام في المعلوماتية"

والتي نظمها

مشروع الخطة الوطنية لتقنية العلومات في ١٤٢٣/١٠/١٩ هـ بمدينة الرياش

إعداد

الدكتور/ عبدالرحمن بن عبدالله السند

المحاضر بالمهد العالى للقضاء

عضو فريق أحكام في المعلوماتية بمشروع الغطة الوطنية لتقنية المعلومات

مقدمة

لقد شهد العالم اليوم ثورة هائلة في مجال تقنية المعلومات ولا تكاد نجد مؤسسة تعليمية أو غير تعليمية إلا ولها اتصال وارتباط بهذه التقنية، بل حتى على مستوى الأفراد، ومع التطور الهائل في هذا المجال، كان لا بد من بيان الأحكام والأنظمة المرعية لهذه التقنيات (استخداماً وتعاقداً، وآثاراً وحقوقاً وغير ذلك).

لقد حدثت في العالم اليوم تغيرات عدة، من أبرزها إبخال واستخدام الحاسب الآلي في أغلب شؤون الحياة، مما صاحبه وجود جوانب سلبية لاستخدام هذه التقنيات، منها تلك الاعتداءات والجرائم الإلكترونية سواء بالاعتداء على خصوصية الأفراد والمؤسسات، أو باختراق المواقع عبر شبكة المعلومات (الإنترنت)، وانتهاك حرمة الأشخاص والمعلومات والبيانات وغيرها، وتمثل هذه الانتهاكات خرقاً للأمن بأنواعه المختلفة، ومنها ما يودي إلى جرائم تمس الأمن الوطني.

إن المملكة العربية السعودية تشهد تسارعاً ملحوظاً في استخدام تقنية المعلومات في مجالات الحياة المختلفة، ومع تزايد الاعتماد على استخدام التقنية استجدت قضايا منتوعة تمس الأفراد والمؤسسات والقطاعات وتؤثر بصورة مباشرة على أمن البلد ونظامه الاجتماعي، وعلى الرغم من قلة هذه القضايا في المملكة مقارنة بباقي دول العالم – لما حباها الله من الاعتماد على القرآن والسنة في جميع شؤون الحياة – فإن الحاجة ماسة لبيان الأحكام والنظم واللوائح التي تحكم مختلف الأعمال الإلكترونية في حياتنا، لذا قام مشروع الخطة الوطنية لتقنية المعلومات الاريق عمل تحت عنوان:

"أحكام في المعلوماتية " في ١٩/١٩/١٩ هـ.، تحت رعاية صاحب السمو الأمير الدكتور/ بندر بن سلمان بن محمد آل سعود، المستثمار بديوان ولي العهد والذي تفضل بإلقاء كلمة ضافية في افتتاح الحلقة، بعد ذلك ألقى سعادة الدكتور خالد السبتي مدير مشروع الخطة الوطنية لتقنية المعلومات المراحل الرئيسة لمشروع الخطة بدءاً بصدور الأمر السامي رقم ٧/ب/١٩٨٨ وتأريخ ١٢/١/١٢/١هـ بتكليف جمعية الحاسبات السعودية بإعداد خطة وطنية لتقنية المعلومات وانتهاء بمرحلة آليات تنفيذ الخطة ومتابعة ذلك.

وفيما يلي نعرض صورة موجزة عن ورشة العمل ومحاورها والأوراق العلمية المقدمة فيها عبر جلساتها المختلفة.

### أولاً: هدف ورشة العمل

هدفت الورشة إلى نشر الوعي بأحكام تقنية المعلومات، والكشف عن جوانب القصور بالأنظمة في المملكة العربية السعودية، بالإضافة إلى طرح القضايا المستجدة في تقنية المعلومات، والتباحث مع أصحاب الاختصاص حول الأطر العامة لهذه المستجدات، وإشعار العلماء والباحثين والمختصين بأهمية دراسة هذه القضايا وتوضيح النظم والأحكام المناسبة لها.

### ثانياً: محاور ورشة العمل

تضمنت ورشة العمل المحاور التالية:

١-تعريف عام بقضايا تقنية المعلومات.

٧- الهوية الإلكترونية.

مجلة البحوث الأمنيسة

٣- العقود الإلكترونية التجارية.

٤ - العقود الإلكترونية غير التجارية.

٥- الاعتداءات الإلكترونية على الحياة الخاصة.

٦- الاعتداءات على تقنية المعلومات.

### ثالثاً: الأوراق العلمية المقدمة لجلسات العمل

قدم في ورشة العمل عشر ورقات عمل تتاولت جميع المحاور، وقد ألقيت حسب الذرتب التالي:

### الورقة الأولى: الأطر العامة لأحكام تقتية المطومات

القى هذه الورقة الدكتور / عبدالرحمن بن عبدالله السند المحاضر بالمعهد العالي للقضاء وعضو فريق أحكام في المعلوماتية بمشروع الخطة الوطنية لتقنية المعلومات، تحدث فيها عن أبرز موضوعات أحكام تقنية المعلومات وهي: إثبات وحجية الوثيقة الإلكترونية، أحكام التعاقد التجاري الإلكتروني، أحكام التعاقد غير التجاري الإلكتروني، أحكام الملكية الفكرية في تقنية المعلومات، أحكام الجرائم والاعتداءات الإلكترونية، مقاومة الأضرار والأخطار المتعلقة بتقنية المعلومات، جرائم الاعتداءات الإلكترونية وعقوبتها، استثمار تقنية المعلومات في المحافظة على الهوية الإسلامية.

ففي إثبات الهوية الإلكترونية بين الباحث أن الحاجة ماسة إلى إثبات هوية العاقد عبر الإنترنت من خلال التوقيع الإلكتروني أو غيره من الوسائل الموثوقة فنيا. وقد نصت كثير من الأنظمة التي صدرت في التجارة الإلكترونية على طريقة تعيين هوية العاقد. وتتبح المفاتبح العمومية إمكانية الحفاظ على سرية المعلومات والتحقق من هوية المتعامل إلكترونيا، لإيجاد النقة المطلوبة لإتمام التعاملات التي تتم عبر وسائل تقنية المعلومات. ويقر النظام بصحة التوقيع إذا حصل بالاعتماد على مفتاح عمومي وارد في شهادة مصادفة صادرة عن سلطة التصديق.

أما المتعاقد التجاري الإلكتروني فقد أتاح التطور في وسائل الاتصال الحديثة وتقنيات المعلومات إبرام العقود التجارية عبر الإنترنت أو ما أصطلح على تسميته بالتجارة الإلكترونية. وبين الباحث أن العمل جارٍ في وزارة التجارة لإعداد نظام المتجارة الإلكترونية والمبادلات الإلكترونية.

وللتعاقد غير النجاري الإلكتروني كعقد النكاح والطلاق والقرض والوكالة والضمان وغيرها نصيب كبير من وسائل الاتصال الحديثة، فكان لا بد من بيان الحكم الشرعي في ذلك، فعلى سبيل المثال نسمع بوقوع حالات من الزواج عن طريق الإنترنت ويتساءل البعض عن حكم ذلك، وقد صدرت بعض القرارات الشرعية في حكم إجراء النكاح عبر وسائل الاتصال الحديثة، ولكن مع النطور المهائل في هذه الوسائل كان لا بد من معرفة أثر ذلك التطور في الحكم فالحكم على الشيء فرع عن تصوره.

وفي الاعتداءات الإلكترونية أبان الباحث أن الثورة المعاصرة في الاتصالات والخدمات الإلكترونية ساعدت بشكل كبير على تسهيل أعمال القذف والتشهير، وإفشاء أسرار الغير، والتعدي على الجوانب الشخصية في حياتهم، والتزوير عليهم، وانتحال هويتهم في ممارسة الأعمال المختلفة عبر تقنيات المعلومات المتعددة مما يستدعي وضع نظم ولوائح لتصنيف الاعتداءات، ووضع العقوبات المناسبة حسب المخالفة والضرر الحاصل لتجنب الآثار المدمرة التي

مجلة البحوث الأمنيـــة العد (٢٦) ثن الحجة ١٤٢٤هــ يمكن أن يتركها الاعتداء على مقومات الدول والمؤسسات والأفراد، وفي ختام الورقه، أوصى الفقهية الإصدار الفتاوى والقرارات الشرعية المبينة للأحكام المتعلقة بالاعتداءات الإلكترونية العامة والخاصة.

# الورقة الثانية: تشريعات تقنية المطومات في المملكة العربية السعودية - الواقع والمعوقات

وهي للدكتور / محمد بن عبدالله القاسم رئيس فريق أحكام في المعلوماتية بمشروع الخطة الوطنية لتقنية المعلومات والدكتور / رشيد بن مسفر الزهراني، عضو فريق أحكام في المعلوماتية بمشروع الخطة الوطنية لتقنية المعلومات، وقد استهلاها ببيان أهمية وجود تشريعات لتقنية المعلومات الكثير من الدول، ومنها المملكة العربية السعودية. وتكمن المشكلة في عدم توفر هذه التشريعات من جهة هذه التشريعات في المملكة يحد من الدخول إلى مجالات الحياة الإلكترونية المختلفة مع المحافظة على هوية البلد وأخلاق أبنائه، ومع لإراك الجميع الفوائد الجمة لتقنية مع المعلومات، فإن المخاطر الكامنة في تغلغل هذه التقنية في بيوتنا ومؤسساتنا يتطلب من المجتمع والدولة الحيلولة دون حصول تلك المخاطر، ومن أهم ما يجب توفيره في هذا الصدد، الأحكام والأنظمة واللوائح المنظمة لسلوك الأفراد والمؤسسات حيال التعامل مع تقنية المعلومات، مهما كان نوع التعامل وأيا كانت مقاصده، دون تقييد حرية المجتمع عن الاستثمار البناء لتلك المقنية.

ويلاحظ المنتبع لواقع تقنية المعلومات بالمملكة ندرة القضايا الأمنية والقضائية المنشورة والموثقة المتعلقة بها إلا أن هذا الواقع – من وجهة نظر للباحثين - لا يعكس حقيقة الأمور بسبب غياب الإحصاءات الرسمية لتلك القضائيا وعدم وعي المجتمع المحلي بمخاطرها وجهات الاختصاص التي يمكن الرجوع اليها عند الحاجة، وبالرغم من إدراك المسئولين لأهمية وجود وتطبيق تلك الأحكام فإن الجهود المبذولة لذلك لا تزال في مراحلها الأولية، وما تم إنجازه لا يتجاوز مجموعة من القرارات المنفصلة واللوائح الجزئية التي لا تستوعب القضائيا المستجدة في أعمال نقنية المعلومات، كما لا توجد بصورة منظمة ومعلنة أقسام أمنية ومحاكم مختصة ومنتجات إعلامية لشرائح المجتمع.

لما عن المعوقات فقد ذكر الباحثان أن هناك العديد من المعوقات التي تحول دون سرعة استكمال وصدور الأنظمة واللوائح ذات العلاقة بتقنية المعلومات. ومن هذه المعوقات:

- عدم وجود هيئة متخصصة للإشراف على شؤون تقنية المعلومات، (تم
   بعد الورشة إنشاء وزارة متخصصة للاتصالات ولتقنية المعلومات)
- الاعتماد على اللجان الموسعة، والممثلة لجهات مختلفة، مما يودي لتأخر أعمال اللجان واهتمام الأعضاء بمصلحة الجهات التي يمثلونها.
- البيروقراطية والروتين المتمثل بتعدد جهات اعتماد الأنظمة وتردد المعاملات بينها لفترات طويلة.
- غياب الخطط القصيرة والطويلة لأعمال التنظيمات، وجهود استكتاب العلماء والباحثين في المجالات ذات الصلة بتشريعات تقنية المعلومات.
- ضعف الوعي لدى المتعاملين مع نقنية المعلومات بأهمية الأنظمة والتشريعات.

 عدم وجود جهات أمنية ولا محاكم متخصصة في قضايا تقنية المعلومات، أو حتى فرق عمل مؤهلة تأهيلا خاصا.

## وختما الورقة بجملة من التوصيات من أهمها:

- تقليص حجم اللجان الخاصة المشكلة لوضع الأنظمة واللوائح.
  - إعادة النظر في دورة إقرار الأنظمة المعمول بها حاليا.
- وضع خطط قصيرة وطويلة الأجل لتطوير الأنظمة المحلية عبر استكتاب العلماء والمتخصصين وإقامة الندوات والمؤتمرات.
- إنشاء أقسام أمنية متخصصة والقيام بتريب وتأهيل أعداد كافية من
   الكوادر البشرية في التخصصات المختلفة للاضطلاع بأعمال الضبط
   والتحقيق في اعتداءات تقنية المعلومات.
- تهيئة بعض المحاكم القائمة للنظر في قضايا تقنية المعلومات، وتأهيل العاملين بها للإلمام بتقنية المعلومات.
- تكثيف البرامج التوعوية والتعليمية والتثقيفية لما له علاقة بتقنية المعلومات لكافة شرائح المجتمع وبأسلوب مبرمج ومؤثر.

# الورقة الثالثة : حجية الوثيقة الإلكترونية

وقد تقدم بها معالي الدكتور/عبدالله بن محمد المطلق عضو هيئة كبار العلماء وعضو اللجنة الدائمة للبحوث العلمية والإفتاء، وقد أبان فيها معاليه أن الأصل في الوثيقة أنه مكلف ومختار غير

محجور عليه بل هو صاحب تصرفات سليمة حتى يثبت خلاف ذلك، ومثل ذلك لو أن رجلاً سحب من حسابه مالاً وأدخله في حساب رجل آخر فإن هذه معاملة صحيحة. لكن لو أثبت بعد ذلك أمام القضاء أنه سحب مكرها غير مختار، وأنه سحب والمسدس عند أننه واستطاع أن يثبت ذلك فإن هذا الإكراه عيب في إرادة المتصرف يقدح في الوثائق الأخرى.

والنبي صلى الله عليه وسلم أرشد الذين يداينون إلى كتابة الدين، وأرشد إلى الإشهاد وهذه هي أشهر وسائل التوثيق القديمة (الإشهاد والرهن، والكفيل، والكتابة). وهذه الوسائل لا تزال وسائل توثيق لكن استجدت الآن معها أشياء أخرى تعينها وتشد من أزرها.

وبين فضيلته أن الوثيقة الإلكترونية في التعاقد معتبرة في الإيجاب والقبول، كما لو أرسل شخص عرض أسعار إلى شخص آخر أن يبيع عليه كذا ويعتبر هذا العرض ساري المفعول لمدة خمسة أيام، فإذا صدر من الرجل الآخر المقابل له قبول يلاقي هذا الإيجاب خلال المدة المحددة، ولم ينقض الأول إيجابه تتم الصفقة وعند ذلك تكون هذه الوثيقة حجة، وعندما نبحث في حجية الوثيقة الإلكترونية يحسن بنا أن نقف على حجيتها في مقام الإقرار وحجيتها في مقام الشهادة وفي مقام الخبرة.

ومقام الإقرار حجة لأن الله قد أعتبره حجة وقد عمل به المصطفى صلى الله عليه وسلم، وليس هناك فرق بين الإقرار في الإنترنت وبين الإقرار المادي الذي يكون أمام القضاء متى ما سلم من العوارض وكان أهلاً أن يصدر منه إقرار، بأن يكون شخصاً مكلفاً مختاراً إذ إقراره في الشبكة مثل إقراره أمام القضاء سواء بسواء، لكن إن أعترض وأدعى أن هذا الإقرار غير صحيح وكان تحت تأثير

مجلة البعوث الأمنيسة العد (٢١) نو الحجة ١٤٢٤هـ الإكراه فحيننذ يرد أمر ذلك إلى القاضي الذي يسمع هذه الإيرادات ويمحص النظر فيها فيقبل ما يمكن قبوله ويرد ما يمكن رده.

والوثيقة الإلكترونية قد تصلح حجة في مقام الشهادة، إذ قد تكون هذه الوثيقة شهادة على الغير سواء كان هذا الغير حياً لا يمكن الوصول إليه، أو ميتاً كما لو وجد الآن في الموقع الخاص بهذا الرجل شهادات مضمنة على آخر وهذا الرجل لا يمكن أخذ الشهادة منه الآن، وأما إذا أمكن ذلك فإن القاضي يستدعيه ويسمع منه مباشرة وإن لم تصلح شهادته فهي قرائن ثابتة يستفاد منها في مقام الخبرة مقام يحتاج إليه القاضي، والله تعالى أرشد إليه في قوله تعالى: ﴿ فاسأل به خبيراً ﴾ وطبق ذلك الخلفاء الراشدون ومن أشهر من طبق ذلك عمر رضي الله عنه، فقد كان يسأل الخبراء سواء كان في شأن النساء أو الشعراء أو غيرهم، وقصة هجاء الحطيئة الزبرقان بن بدر وسؤال عمر "رضي الله عنه" حسان بن ثابت عن أبيات الحطيئة وهل هي نم أم لا، مع أن عمر يعرفها حيث لا يريد بناء قضاءه على علمه المحليئة وهل هي نم أم لا، مع أن عمر يعرفها حيث لا يريد بناء قضاءه على علمه بل أراد أن يبني قضاءه على شهادة أهل الخبرة، فلما جاء حسان وشهد وهو الخبير بأن هذا الرجل قد هجا الزبرقان سجن عمر الحطيئة في البتر حيث لا يوجد سجن.

# الورقة الرابعة: حجية الهوية والوثيقة الإلكترونية

قدمها الدكتور / عبدالرحمن بن صالح الأطرم الأستاذ المشارك في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وقد أبان فيها أن الوثيقة الإلكترونية هي مجموعة من النصوص والصور التي تستخدم عن طريق الوسائط غير المرئية... ويتم حفظها على أجهزة الحاسب الآلي وملحقاتها، وهي تتميز بالسرعة وسهولة التبادل والنقل والتحرير، كما أنها تستخدم في مجالات كثيرة

ونواح متعددة في الحياة.

فهل الوثيقة الإلكترونية تكون حجة في إثبات الحق المدعي، وحجة في الدفع عن المعلقة جديدة، والبحوث عن المعلقة جديدة، والبحوث الشرعية فيها حتى الآن قليلة، ولكن يمكن النظر فيها وبحثها من خلال النظر في طبيعتها وحقيقتها، ثم في القواعد والأصول الشرعية بشأن طرق الإثبات.

ومبدأ البحث فيها إما أن يرجع إلى القول بأن وسائل الإثبات غير محصورة، وعلى ذلك فإن أية وسيلة تجد في طرق الإثبات وتجتمع فيها العوامل المؤثرة في جعلها حجة في إثبات الحق فإنها تكون حجة، وحينئذ فينظر في الوثيقة الإلكترونية من هذا المنطلق، وإما أن يرجع البحث فيها إلى ربطها بالكتابة باعتبارها حجة عند فريق من الفقهاء، على أساس أن الوثيقة الإلكترونية نمط من أنماط الكتابة جديد عن طريق تلك الآلات والأجهزة المعروفة، إذا حصل فيها ما يدل على من صدرت منه، وبين الشيخ أنه يمكن القول بأنه يتوجه في حجية الوثيقة الإلكترونية قولان: الأول، أنها لا تعد حجة، والثاني، أنها حجة، وقد ناقش فضياته هذين القولين.

وببين الباحث أن في الوثيقة الإلكترونية، يمكن النظر فيها من ناحية من صدرت مسنه، وببين أثر بنك على حجيتها، ويمكن النظر إلى الإجراءات والاحتياطات التي انتخنت في هذه الوثيقة لتؤكد من صدرت منه، ومن هذه الإجراءات: الرقم المعري، والتوقيع الإلكتروني (من طرف أو من طرفين)، وبرامج الحفظ والأرشفة التي تمنع الدخول على النسخة وإجراء تعديلات فيها، وتحافظ عليها من التلف، إضافة إلى ما يتخذ من وسائل الحماية والرقابة والجزاءات في حال التلاعب.

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢١) ثن الحجة ١٤٢٤هــ وخلص في ختام ورقته إلى أنه متى ما اتخنت الإجراءات التي تؤكد صحة الوشيقة مصا سبق نكره فإنه يتوجه القول بحجيتها، خاصة وأن التعامل الإكتروني قد عم التعامل به، وتم التعارف عليه وأصبح من حاجات هذا الزمان العامة، وإن من زيادة التوثيق أن تكون هناك جهة ثالثة بمثابة (العدل) سواء كانت جهة حكومية أم غير حكومية تشرف على حفظ الوثائق الإكترونية وسلامتها من التعديلات والتدخلات، وتضع الإجراءات المناسبة التي تضمن سلامة الوثاقة الإلكترونية.

# الورقة الخامسة: التعاقد عير الإنترنت

وألقى هذه الورقة الشيخ / نظام يعقوبي الباحث في الاقتصاد الإسلامي بمملكة البحرين، وقد أبان فضيلته أن العقد الإلكتروني ينتمي إلى زمرة العقود التي اصطلح القانونيون على تسميتها "العقود التي تبرم عن بعد".

وذكر فضيلته أن القانون الفرنسي عرف عقد البيع عن بعد بأنه: "عقد يتعلق بتقديم منتج أو خدمة بنعقد بمبادرة من المورد، دون حضور مادي متعاصر المورد والمستهلك، وباستخدام تقنية للاتصال عن بعد من أجل نقل عرض المورد وأمر الشسراء مسن المستهلك؛ فهذا العقد لا يوجد فيه مجلس مادي المنتعاقدين ويتم فيه الإجاب عسن بعسد بوسائل مختلفة كارسال الكاتلوج أو بالهاتف أو بالستفزيون وغيرها من وسائل الاتصال المرئية والمسموعة؛ كما ينتقل أمر الشراء (القبول) من المشتري هو الآخر من بعد بواسطة هذه الوسائل.

أما عقد البيع التقليدي فهو كما جاء في القانون المدني المصري: "عقد يلتزم

به البائع أن ينقل المشتري ملكية شيء أو حقاً مالياً آخر في مقابل ثمن نقدي"، "فهو مسن العقود التبادلية" وهو عقد رضائي ناقل الملكية، ومن عقود المعاوضة، ويكون فيه كل من المتعاقدين حاضراً عند تبادل التعبير عن الإرادتين، أما عن الوقت الذي ينعقد فيه فإنه ينعقد عند تبادل التعبير عن الإرادتين على الثمن والشيء المبيع، مع ملاحظ مسة أن العقد يتعقد بتلاقي الإرادتين حتى ولو لم يكن الشيء قد سلم بعد. ومن الواضح إذن أن العقد الإلكتروني ليس عقد يبع تقليدي إذ يتسم الأخير بصفة رئيس به همي المواجهة بين المتعاقدين، اللذين يكونان حاضرين عند تبسادل التعب برعن الإرادتين في حين يتسم العقد الإلكتروني ببعد الطرفين وانفصالهما عن بعضهما البعض".

ومع أن العقد الإلكتروني ينتمي - كما ذكرنا - إلى زمرة العقود التي تبرم عن بعد، إلا أنه يمتاز بميزة خاصة تجعله مختلفاً عنها بعض الشيء ويترتب على ذلك أيضاً بعض الجوانب القانونية والفقهية، ففي العقود التي تبرم عن بعد لا يوجد هـناك حضـور متعاصر مادي المتعاقدين، وأما بالنسبة المعقد الإلكترونيي في الإنترنييت فهـناك حضور متعاصر ولكنه افتراضي بل تسمح هذه الصغة بتسليم بعـض الأشياء وأداء بعض الخدمات فوراً على الشبكة، كالحصول على معلومات مطلوبة أو برامج كمبيوتر مثلاً، كما يمكن كذلك الوفاء الفـوري على الشبكة.

وضح الباحث بعد ذلك بعض الخصوصيات المهمة للعقد الإلكتروني والتي تميزه عن غيره من العقود، واستعرض بعد ذلك بعض الأمور المتعلقة بالتراضي، من إيجاب وقبول، ومحل العقد، وبين أن بعض المواقع على الإنترنت تخالف بعض شروط محل العقد.

# الورقة السادسة: العقد الإليكتروني في ميزان الشرع

وتقدم بهذه الورقة الأستاذ الدكتور محمد بن جبر الألفي الأستاذ بالمعهد العالي للقضاء، أوضح فيها فضيلته أنه يجري العمل في التجارة الإليكترونية على صياغة عقود نموذجية معدة سلفا يقتصر القبول فيها على مجرد التسليم بشروط مقررة، يضعها الموجب، ولا يقبل مناقشة فيها، على غرار العقود التي تعدها كبرى الشركات والمؤسسات كعقود المرافق العامة (المياه - المغاز - الكهرباء) وعقود التأمين وعقود النقل البري والبحري والجوي ونحو ذلك، وقد أطلق على هذا النوع من العقود تسمية (عقود الإذعان)، وتدخلت التشريعات المختلفة وجمعيات حماية المستهاكين للحد من الأثار المحتملة للشروط التعسفية التي تفرضها شركات الاحتكار.

وفي مجال التجارة الإلكترونية وجدت شركات احتكار فعلية على شبكة الانترنت، تقوم بتسويق بضائعها وتحدد أسعارها وتضع شروطها ولا تجد من ينافسها، وما على الطرف الآخر إلا أن يقبل هذه الشروط ويذعن لها.

واستعرض فضيلته موقف الفقه الإسلامي إزاء عمليات الاحتكار، وبين أن كثيراً من الباحثين المعاصرين يرون – حماية لمتلقي السلع أو الخدمات عن طريق الانترنت – ضرورة اتخاذ خطوات كافية لإعلام المتلقي بصورة واضحة بما نتضمنه العقود النموذجية من شروط ملزمة حتى يكون قبوله لها مجردا من وسائل الخداع والتمويه، وبين بعض الأمثلة لذلك.

وبين فضيلته أن من خصائص العقد الإليكتروني أنه يتم عن بعد، فيكون كل من طرفي التعاقد في الغالب في مكان مغاير، وقد تكون السلعة في مكان ثالث، وقد يتم دفع الثمن أو تعليم السلعة في مكان رابع، وهكذا، وحاول فضيلته الإجابة على المعمائل الذي تثير تساؤلا عن القانون الواجب التطبيق عند وقوع تنازع بين طرفي العقد.

وأوضح فضيلته أنه عند عرض النزاع أمام المحكمة المختصة، ينبغي على الطرف المدعي أن يثبت صحة دعواه بأنلة يمكن للقاضي أن يقتنع بها وأن يطمئن اليها وهذا بدوره يثير التعاؤل عن مدى حجية ما يتم تدوينه على الوسائط الإليكترونية من شروط التعاقد، ومدى قبول التوقيع الإليكتروني واعتباره منتجا لأثره في إثبات صحة ما ورد بالمحرر ونسبته إلى صاحب التوقيع، وحاول الكائب الإجابة عن هذه التساؤلات.

# الورقة السابعة: حكم إبرام الأحوال الشخصية والعقود غير التجارية عبر الإنترنت

تقدم بها الدكتور / محمد بن يحيى النجيمي الأستاذ المشارك بقسم العلوم الشرعية بكلية الملك فهد الأمنية، وقد عرض في ورقته المسائل التالية مع تحليله لها:

- ا تصنيف الإنترنت بأنه من الأجهزة الناقلة للأصوات كالهاتف، وكذلك يمكن من خلالــــه أيضــــاً كــــتابة رسالة وإرسالها إلى جهاز آخر وفي هذه الحالة يمكن تصنيفه مع الأجهزة الحديثة الناقلة للحروف ومن أبرزها الفاكس.
- ليرام عقد الزواج عن طريق الإنترنت كتابة كان معروفاً قديماً ولم تبتدع وسائل
   الاتصالات الحديثة هذا النمط من العقود، الجديد فيها إنما هو سرعة النقل.
  - ٣) عقد النكاح عن طريف المهاتفة عبر شبكة الإنترنت.

مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٦) نو الحجة ١٤٢٤هـ

- ٤) إجراء الطلاق عن طريق الإنترنت مهاتفة، وبين شروط وقوعه.
  - ٥) إجراء الطلاق عبر الإنترنت كتابة.
- الإجراءات المترتبة على عقد الزواج عبر شبكة الإنترنت، من مجلس العقد،
   وشاهدین ... الخ.
  - لانترنت.
     لانترنت.
    - أيرام العقود غير التجارية مهاتفة.

# الورقة الثامنة: حماية الخصوصية للأفراد والجهات في ضوء الشريعة الإسلامية وما ورد في أنظمة المملكة العربية السعودية

وقد قدمها معالي الشيخ / محمد بن عبدالله النافع رئيس هيئة الرقابة والتحقيق، وقد أبان فيها معاليه أن خصوصية حياة الإنسان تعتبر إحدى الحريات الأساسية التي لا يجوز حرمانه منها بغير مقتضى، واستشهد بقول الله سبحانه وتعالى في سورة النور: ﴿وَيَابِهَا الذين آمنوا لا تتخلوا بيوتاً غير بيوتكم حتى تستأنسوا وتسلموا على أهلها ذلكم خير لكم لعلكم تنكرون، فإن لم تجدوا فيها أحداً فلا تدخلوها حتى يؤذن لكم وإن قيل لكم أرجعوا فارجعوا هو أزكى لكم والله بما تعملون عليم،

وقد بين الباحث أن المملكة وهي تطبق الشريعة الإسلامية تلتزم بمبدأ ثابت وهو المحافظة على الحريات العامة وصيانتها، وقد أولت الدولة رعاية خاصة لحقوق الناس وحمايتهم ووضعت الأنظمة لحماية تلك الحريات وتطورت مع التطور الذي شهدته المملكة بكافة المجالات، ومن ثم عرض الباحث لبعض أنظمة

المملكة العربية السعودية، والمواد ذات العلاقة بالخصوصية في هذه الأنظمة.

وبين الباحث بعد ذلك، أن هذه الأنظمة تبين أن الحماية الكاملة التي وضعتها الشريعة الإسلامية على خصوصيات الناس وحقهم في الاحتفاظ بأسرارهم لم تسبق إليه ولم تصل إليه شرائع أو قوانين أخرى معاصرة، وبين أنه ينطبق على الجهات ما ينطبق على الأفراد باعتبارها شخصيات اعتبارية معنوية لها استقلالها وخصوصياتها.

ونظراً للتطور الذي يشهده العالم في مجال تقنية المعلومات في كافة مجالات الحياة ولأهمية حماية خصوصية الأفراد وحقهم في الاحتفاظ بأسرارهم وهي من الواجبات الرئيسية للدولة والتي نص عليها النظام الأساسي للحكم في مواده (٣٦، ٣٦، ٤٠) على وجه الخصوص، فقد أقترح الباحث ما يلي:

- تنمية الشعور الديني لدى مستخدمي الحاسبات الألية، وحثهم على مراعاة واحترام خصوصيات الأفراد والجماعات.
- إصدار نظام يحدد الواجبات والمحظورات على مستخدمي تلك
   الأجهزة والجزاءات التي توقع على المخالفين والجهة المختصة بالحكم.

# الورقة التاسعة: التعامل مع الاعتداءات الإلكترونية

وقدمها الدكتور / رضا متولي وهدان الأستاذ المشارك بقسم السياسة بالمعهد العالبي للقضاء. وأوضح فضيلته أن الاعتداءات الإلكترونية ظاهرة معاصرة، ظهرت في المملكة مع إدخال الإنترنت، وهذه الاعتداءات تلحق أضراراً بالغير، سواء فيما يتعلق بالحقوق الشخصية اللصيقة بذات الإنسان أو بحقوق الملكية الخاصة به، أو بالحقوق العامة في المؤسسات والأجهزة الحكومية.

ومن هذا نشأت المشاكل القانونية، التي دعت بعض الدول إلى البحث عما إذا كانت الأنظمة القائمة تكفي لمواجهة الاعتداءات من قبل مستخدمي الشبكة العالمية للمعلومات، أم أنه يتعين على المنظم أن يتدخل لمواجهة هذه الاعتداءات بنصوص نظامية جديدة.

والسبب في هذه المشاكل أن محل الاعتداء غير واضح من حيث دلالته أو مفهومه، وإذا كان الاعتداء، تسلل إلي المواقع التي يمتلكها الأشخاص أو الهيئات علي الشبكة العالمية للمعلومات، وإلحاق الضرر بهذه المعلومات أو سرقتها أو نشر الفيروسات بهذه المواقع لإتلافها، فإن هذا الاعتداء وما ينتج عنه من آثار يعد جريمة، ولكن ما حقيقة هذه المواقع التي تعد محلا للمعلومات وبالتالي محلا للجريمة المعلوماتية.

إن محل الاعتداء الإلكتروني، هي المعلومات المخزنة على المواقع، وهذه المعلومات ملك للأفراد أو المهيئات العامة في الدولة والمواقع التي احتوت المعلومات قد تكون مواقع مجانبة أو مواقع بمقابل مادي، من ذلك فإن إساءة استخدام هذه التقنيات، يعد انتهاكاً لخصوصية الأفراد أو انتهاكاً لسرية الشركات المستجارية، أو اخترار القطاعات البنكية والمائية وجرائم أخرى عديدة، نقع على ذات التقنية التحقوق الفكرية والذهنية المرتبطة بها.

فالمعلومات التي يتم هتك سترها، عن طريق اختراق الموقع الذي تضمنها،

فهي ليست بالشيء الملموس أو القابل للقياس حتى يتم تداولها، ولكن التقنية غيرت طريقة التعامل مع المعلومات حتى أضحي التعامل معها رقميا وطريق الحصول عليها إليكترونيا، ومن ثم تداولها.

من هذا، تصبح هذاك ضرورة في حماية الحق في المعلومات المخزنة علي المواقع في الشبكة العالمية للمعلومات، لأن المعلومات أصبحت عصب الحياة الاقتصادية والعياسية والاجتماعية والعلمية، بل وأضحي استخدام تقنية المعلومات مسن سسمات وضرورات حسن التنظيم الإداري، ومن أهم العناصر اللازمة للتقدم والتنمية.

وبين الباحث أنه إذا أخذنا جريمة اختراق المواقع كنموذجاً للاعتداءات الإلكترونية، لأهمية هذه الجريمة من حيث شيوعها، وأولويتها علي بقية أنوع الاعتداءات الأخرى، ولتزايدها سنوياً من حيث الإحصاء الدولي والمحلي لأمكننا من خلالها التحديد بدقة لمحل الاعتداء الإلكتروني، ومن ثم تحديد محل الجريمة.

إن الاخــتراق تجاوز غير مشروع لمكان معين محمي بأداة حماية، وعرفه الــبعض بأدــه جريمة التملل إلي المواقع الإحاق الضرر بالمعلومات المخزنة أو سرقتها أو نشر الفيروسات فيه.

الورقة العاشرة: التعامل مع الاعتداءات الإلكترونية من الناحية الأمنية

أنواع الاعتداءات الإلكترونية.

مجلة البحوث الأمنية العد (٢١) ذر الحجة ٢٤٢٤هـ

- أغراض الاعتداءات الإلكترونية ودوافعها.
- ٣. الخصائص العامة للاعتداءات الإلكترونية.
- ٤. بعض العوامل المساعدة في ارتكاب الاعتداءات الإلكترونية.
  - جمع الأدلة والتحقيق في قضايا الاعتداءات الإلكترونية.
- ٣. جدية استخدام أنظمة المعلومات في القطاعين العام والقطاع الخاص، واعتماد العديد من البنوك والأجهزة الحكومية والشركات على هذه النظم بشكل أساسي.

## ٧. حماية المصالح التالية:

- حماية الدين والنفس والعقل.
  - صون الأخلاق والفضيلة.
- حمایة المال و الاستثمارات.
- بث الأمن والطمأنينة بين المتعاملين في مجال المعلومات والحاسبات.

# وقد توصل الباحث في ختام بحثه إلى التوصيات الآتية:

- ينبغي أن يكون القانون مرنا مرونة المادة الموضوعة لأجله على
   الأقل في المرلحل الأولى من تطبيقه.
- ضرورة وجود شرطة للاعتداءات الإلكترونية وذلك على غرار ما
   هو معمول به في بعض دول العالم.

- أن تكون هناك لجنة دائمة مكونة من العلماء والقانونيين وسلطات تطبيق القانون لمتابعة وكشف آخر ما توصلت إليه أبحاث جرائم الإنترنت والحاسب الآلي.
- رصد محاولات الاختراقات الأمنية لنظم وشبكات المعلومات على
   المستوى الوطني.
  - الوعي بقضايا جرائم الحاسب الآلي.
  - الاشتراك في الاتحادات الدولية التي تعنى بأمن المعلومات.
- وضع استراتيجية التعاون بين الجهات المعنية وسلطات تطبيق القانون للحد من مشكلة تردد ضحايا التطفل للاتصال بسلطات تطبيق القانون.

# عرض لكتاب مقومات القرار الأمني

تأليف

النكتور/ عبد المعسن عبدالرحمن المقذلي عضو هيئة التدريس بكلية اللك فهد الأمنية

### إعداد

الرائد / محمد بن سليمان المنيع عشو هيئة التدريس بكلية الملك فهد الأمنية سكرتير تحرير مجلة البحوث الأمنية

### مقدمة

الكتاب الدني نعرض له عنوانه "مقومات للقرار الأمني" من تأليف الدكتور / عبدالمحسن المقذلي عضو هيئة التدريس بكلية الملك فهد الأمنية صدر عام ١٤٢٣هـ، والكتاب يقع في (١٣٣) صفحة من القطع المتوسط، وقد تميزت هذه الطبعة بالإخراج الجسيد ، رغم خلوها من الأشكال التوضيحية التي كان يمكن أن تعطي الكثير من المعادي والأفكار لموضوع مثل مقومات القرار الإداري.

وسنحاول من خلال هذا العرض بقدر الإمكان توضيح أهداف الكتاب ، واستعراض منا يحويه من فصول ومباحث ، مع التركيز على أهم القضايا والأفكار والآراء المطروحة في نثاياه ، وتحديد مقومات القرار الإداري ، سائلين المولى عز وجل المتوفيق السداد.

# أولاً: القرار الأمني: طبيعته وسملته ومقوماته

استهل المؤلف كتابه بالحديث عن القرار الأمني، حيث ذكر أنه يعتبر محوراً للعمل الإداري، فكل عمل يقوم به الإنسان في حياته من خلال تأدية ولجبه اليومي ينظم قراراته التي يتخذها ، و أشار الى أن التركيز في العقدين القادمين سيكون على فهم وتوضيح عملية اتخاذ القرارات أكثر من أي عنصر آخر من عناصر الإدارة ، لأهميته في تحقيق الكفاءة والفاعلية.

ومن هذا المنطلق فإن القرارات المتخذة تؤثر على كثير من الأمور أهمها حقوق الآخرين، ولاسنيما قرارات رجل الشرطة، ولكي يكون القرار رشيداً، فإنه يتطلب مهارات عالية منها على سبيل المثال: مهارة تحديد أولويات مواجهة المشكلة، ومهارة التنبؤ بكيفية تأشير القرارات على قيم متخذيها، ومهارة توقع النتائج المترتبة على

القــرارات، ومهارة اشتراك الزملاء في اتخاذ القرار، ومهارة إشراك الرؤساء في اتخاذ القرار، ومهارة تأجيل اتخاذ القرار، وأخيراً مهارة متابعة نتفيذ القرار المتخذ.

ومـــن ثم فإنه متى توفرت هذه المهارات يستطيع متخذ القرار الوصول إلى قرار رشيد في ظل البدائل الممكنة والمتاحة له.

وتتميز عملية اتخاذ القرارات بثلاثة مظاهر أولها: الذكاء: ويتمثل في البحث في إطار الظروف المحيطة بالموقف والتي تحتاج إلى جمع المعلومات وتبويبها وتمحيصها للتعرف على المشكلة، وثانيها: يتمثل في ابتكار وإيجاد الحلول المحتملة وتحليلها وتقويمها، وثالثها: هو الاختيار بين الحلول البديلة المتاحة.

وفي ضوء هذه المظاهر الثلاثة تحدث المؤلف عن سمات القرار الأمني التي تتمثل في محاذيره، تتميثل في الطاعة ، وسرعة التتفيذ . وآثار القرار الشرطي التي تتمثل في محاذيره، وفرية هذا القرار أحياناً، كما أن عمليات الشرطة في الغالب عبارة عن مباراة بين فريقين مع تباين الظروف المحيطة بالمشكلة الأمنية، والتنريب بالعد وأثره على القرار الشرطي، ومن أجل مساعدة رجل الأمن في معركة تتمية مهاراته وشحذها وتطويرها ، استعرض المؤلف أهم المهارات التي يحتاجها رجل الأمن الإصدار قرار فعال، له نتائج ذات قيمة تحقق العملية الأمنية الأهداف المرجوة منها ، وتعرف بدور السلطة في رشد هذا القرار، وذلك من خلال المتركيز على الأبعاد التالية:

١-سمات القرار الأمنى ومراحل اتخاذه.

٢- دور السلطة في رشد القرار.

٣- المهارات اللازم توافرها لدى متخذ القرار.

شم انستقل المؤلف إلى ضمانات اتخاذ القرار الأمنى لما يتسم به من حساسية

مجلة البعوث الأمنيسة

وخطــورة ضماناً لصلاحه وأدائه للهدف الذي اتخذ من أجله، وضماناً لمتخذ القرار في آن واحد وعرض هذه الضمانات كصمام أمان للقرار الأمني وهي:

- ١- ضرورة توفر النضج الفكري لمتخذ القرار الأمني.
  - ٢- أهمية موقع متخذ القرار من الموقف الأمنى.
    - ٣- التخصيص العلمي والخبرة لمتخذ القرار.
      - ٤- التخطيط السليم لكيفية التنفيذ .
- وأخيراً مبدأ المشورة وإشراك الرؤساء والإداريين والزملاء وصولاً للقرار الرشيد ، وقد عرض المؤلف بعضاً ممن يمكن مشورتهم في مجال القرار الأمني .

وانطلاقاً من الحديث عن ضمانات القرار الأمني بذهب المولف للحديث عن ما تعنيه القرارات الرشيدة لرجل الأمن من خلال تتمية المهارات اللازمة متبعاً الأسلوب العلمي حسب ما يمليه الموقف من جميع جوانبه وخاصة الوقت والمعلومات الصادرة، لأن القرار الرشيد الصادر عن رجل الأمن تترتب عليه أمور كثيرة أهمها الثقة في العين المساهرة ، لأن الثقة بمن يتخذ القرار تكون قوية عندما يكون القرار رشيداً ، وقد شدد المؤلف على النقة في رجل الأمن، ولأن هذه القرارات تلعب دوراً رئيساً في تحريك سلوك الجماهير ، ولن يحققه إلا بإتباع المراحل العلمية في اتخذذ القرار.

وقــد أورد المؤلف عدة آراء حول للمراحل العلمية لاتخاذ القرار عند رجل الأمن مستخلصاً دعامتين أساسيتين لعملية انتخاذ القرار الأمني هما :

الدعامة الأولى: التكيف الموضوعي للقرار الذي يبنى على الحقائق الموضوعية

التي يتخذ القرار في ضوئها.

الدعامة الثانية: التكيف الإسلمي للقرار: والذي يعتمد على درجة نقبل غيره له.

ثــم عــرض الخطوات التي تمر بها عملية اتخاذ القرار الأمني من وجهات نظر
مختلفة تتقق جميعاً على المراحل التالية:

- ١. تشخيص المشكلة: حيث أكد على منخذ القرار وجوب عدم الخلط بين أعراض المشكلة وأسبابها، وهنا تظهر أهمية عنصر التوقع الشرطي لتفادي حدوث المشكلات، وهذه خصوصية من خصوصيات القرار الأمني.
- ٢. تحليل المشكلة محل القرار الأمني: ويشمل التحليل تصنيف المشكلة، وتحديد البيانات والمعلومات المطلوبة، وهنا لفت المؤلف نظر بعض ضباط الأمن بأن يشركوا رجال الأدلة الجنائية بحيث يستفيدوا مما لديهم من تقنية ومهارات في الكشيف عن معالم الجريمة، كما أكد على أهمية التثبت من صحة البيانات والمعلومات، لأنه أمر ضروري حث عليه القرآن الكريم.
- ٣. وانتقل بعد ذلك لمرحلة إيجاد بدائل لحل المشكلة الأمنية: وهذه المرحلة تُظهر ما يتمتع به متخذ القرار الأمني من قدرة على التفكير الابتكاري، وتقويم هذه البدائل المستاحة لحل المشكلة في ضوء معابير التقويم المستخدمة مع الاستفادة من خبرة رجل الأمن، وأن يتوقع أحداثاً غير متوقعة .
- 3. تقوير البدائل المتاحة لحل المشكلة: وهذه المرحلة هي المحك الدقيق للمهارات التسي يملكها صدائع القرار، وهي مرحلة فكرية صعبة ، وأن يراعي إمكانية تنفيذ المبديل المختار، وتكاليفه ، و آثاره الأمنية على المجتمع ، وأن يكون وقته وزمنه مناسباً.

- ومن ثم ينتقل إلى مرحلة اختيار الحل الملائم، وفي هذه المرحلة يتم وزن النتائج المتوقعة مع الغايات المنشودة.
- لخــيراً يــتابع تنفيذ القرار الذي رآه حلاً للمشكلة ، وتشمل هذه المرحلة عملية إعلان القرار ، والبدء في تنفيذه ، ومتابعة تنفيذه .

ويتضـــح من خلال عرض المؤلف السابق أن مضمون عملية انخاذ القرار يشارك فيها المنهج التجريبي في عدة ملامح أساسية هي :

ولعلنا نتفق مع المؤلف في عرض ضمانات للقرار الأمني إذ إن هذه الضمانات هي أهم ما يميز القرار الأمني عن غيره من القرارات الإدارية الأخرى، مع تركيزه على أن يكون هذا القرار رشيداً نظراً لما تحويه القرارات الأمنية غير الرشيدة من آثار مسلبية، كما نتفق معه في عرض مراحل اتخاذ القرار من خلال المراحل العلمية التي سبق تأكيدها وتجريبها والإجماع عليها من قبل علماء الإدارة، كما أن القرارات التي يستخذها رجل الأمن ذات أهمية كبيرة لأنها نلعب دوراً رئيساً في تحريك سلوك الجماهير، وخاصة إذا لم يحسن متخذ القرار صياغتها، أو لم يراع الظروف والعوامل المحيطة بها، وهو ما أطلق عليه المؤلف السلوك العقلاني المتسلسل أو الأسلوب العلمي لاتخاذ القرارات الأمنية.

وترتيباً على ما سبق نود أن نقول إن هناك مجموعةً من العوامل التي يمكن أن نؤثر على درجة رشد القرار الأمني، وتجيب لنا عن السؤال المطروح: ما هي العوامل المؤثرة على درجة رشد القرار الأمني ؟ وقد عرض المؤلف عدة عوامل تؤثر في رشد القرار الأمني وهو حجر النزاوية لهذا القرار – وهي: النصوص الشرعية التي يجب أن يكون القرار الأمني متوافقاً معها، وشخصية متخذ القرار بما تحمله من عوامل تربوية واجتماعية وما يتمتع به ممن مسلطة في الهرم التنظيمي، وتوقيت اتخاذ القرار إذ إن الوقت حاسم بالنسبة القرار ات الأمنية قبل أن يستفحل الخطر ويصعب العلاج، والمهارة التي يتمتع بها متخذ القرار والتي يتمتع بها متخذ القرار، ونوعية موضوع القرار، ونوعية موضوع القرار، وكمية المعلومات والبيانات المتاحة له، ووضوح الرؤية المستقبلية أمام متخذ القرار، كما تؤثر القرار بين الثبات والتقاليد الاجتماعية والضغوط المحيطة (داخلية وخارجية)، وطبيعة متخذ القرار بين الثبات والتردد والصفات الشخصية التي يتمتع بها، وحجه العمل الذي يسند إليه، ومدى فهمه وإدراكه لأركان عملية اتخاذ القرارات التي تتمل الموضوعية والشكلية لجوهر القرار.

ويخلــص المؤلــف إلى توصية لرجل الأمن أن يهتم بنلك العناصر الموضوعية والشكلية حتى يحقق درجة رشد عالية اقراراته.

وندن برى أن المؤلف قد أصاب ببت القصيد حيث عرض العوامل المؤثرة في رشد القرار الأمني وأبرز الخصوصية الإسلامية لرجل الأمن السعودي الذي يلتزم في قدر اراته بالنصوص الشرعية والقيم الدينية والمتقاليد الاجتماعية، وهي خصوصية تجعل رجل الأمن يعمل من منطلقات شرعية وفكرية ثابتة لا يخشى عليه معها الانحراف والميل إلى الهوى في اتخاذ تلك القرارات التي غالباً ما تكون مركباً ومطية للكثير من الأخطاء، هذا بالإضافة لباقي عناصر الرشد في القرار الإداري التي تمثل القاسم المشترك لدى جميع رجال الأمن في مختلف البلدان.

# ثانياً: أهداف الكتاب

يمكن بلورة أهداف الكتاب فيما يلي:

- تزويد القارئ والدارس والممارس بمضمون وجوهر القرار الأمني ومقوماته التي
   تأسس على مهارات متخذ القرار والقدرة والمرونة في استخدام أو تفعيل هذه
   المهارات.
- التركميز علمى عنصر الرشد للقرار الأمني نظراً لما تحمله القرارات الأمنية من
   مخاطر جمة تمس العديد من الجماعات والأفراد في المجتمع، وتؤثر على الرأي
   العام وتحقيق الثقة والمصداقية في العين الساهرة على الأمن.
- صعوبة وتعقد مهمة رجل الأمن عدد القيام بعمله، ومن ثم اتخاذ قراراته، وضرورة المامــــه بالعوامل والمؤثرات التي تشكل الموقف أو المشكلة الأمنية وتمثل تحدياً له يجب أن يتعامل معه بصير وبصيرة علمية وعملية.
- ولعل المؤلف بذلك يود أن يظهر خصوصية وخطورة القرارات الأمنية التي تحمل بين جنباتها مخاطر جمة يجب التنبيه إليها، أو تحمل حلاً رشيداً ناجحاً لمواقف ومشكلات فتقضي عليها في مهدها.
- حاول المؤلف أن ينبه إلى معوقات اتخاذ القرار مصنفاً إياها في ثلاث مجموعات : إداريـة تتعلق بالجوانب الإدارية ، وآلية اتخاذ القرار ، وبيئته ، وتشمل عوامل البيئة الداخلية التنظيمية وما تحمله من عناصر إيجابية أو مطبية، وإنسانية تتعلق بالجوانب الشخصية لمتخذ القرار ، وكيفية التغلب على هذه المعوقات.
- سعى المؤلف إلى إيراز أبعاد القرار الأمني، ويتقدم هذه الأبعاد ويحيط بها الشعور
   بمخافــة الله تعالى عند اتخاذ هذا القرار، ومن تلك الأبعاد: البعد الاقتصادي للقرار

(المسرونة)، والبعد المدياسي (قابلية التكيف)، والبعد النقافي (الملائمة) وأخيراً البعد المتربوي (الذائج).

- وأكد المؤلف على سلطة ومسؤولية اتخاذ القرار الأمني، وأوضح جوانب السلطة وأنواعها ومصادرها وحدود استخدامها، فسلطة رجل الأمن تحكمها القوانين والتشريعات التبي تستوخى المصلحة العامة، والتعلمل الهرمي في اتخاذ القرار الأمني، وأن للسلطة دوراً كبيراً في رشد القرار الأمني وسلامته.
- وأخيراً حاول المؤلف عرض المعوامل الحديثة التي تساعد على تتمية مهارات اتخاذ القسرارات الأمنية التي تشمل: الحاسب الآلي ، واستخدام الأساليب الكمية والنماذج والقوائم الإرشادية، والقرارات المؤتمتة (الآلية) ، وأخيراً التدريب، لما لهذه الوسائل من أثر كبير في الاستفادة من الخبرات والتجارب السابقة لمتخذ القرار الأمني.

و خلاحظ مما سبق أن المؤلف حاول أن يلم بكافة جوانب القرار الأمني لما له من الهمية وخصوصية عن باقي أنواع القرارات الإدارية الأخرى.

ونحن نتفق مع المؤلف في ذلك نظراً الإيماننا بهذه الخصوصية.

# ثالثاً: عرض لفصول الكتاب ومباحثه:

تضمن الكتاب مقدمة وأربعة فصول وخاتمة ، تضمن كل فصل منها مبحثين عدا الفصل الأخير فقد اشتمل على ثلاثة مباحث ، ذيله بقائمة مراجع عربية وأجنبية، وهي على النحو التالى:

الفصل الأولى:طبيعة القرار الأمني ومراحل اتخاذه، ويتضمن مبحثين، الأول بعنوان: طبيعة القرار الأمني، والثاني بعنوان:شرح وتحليل عملية اتخاذ القرار الأمني.

الفصل الثاني: أهمية الإدارة في اتخاذ القرار وعوامله ومعوقاته، ويتضمن معنة المعوث الامنية

مبحثيــن، الأول بعنوان:أبعاد الإدارة وأهميتها في لتخاذ القرار، والثاني بعنوان:العوامل المؤثرة على درجة رشد القرار.

القصل الثالث :دور السلطة في رشد القرار، ويتضمن مبحثين ، الأول بعنوان:السلطة والمستولية، والثاني بعنوان:ملطة إصدار القرار.

القصل الرابع : اتخاذ القرار، ويتضمن ثلاثة مباحث ، الأول بعنوان:مهارات اتخاذ القرار ، والثالث بعنوان:العوامل القرار ، والثالث بعنوان:العوامل المماعدة على ندمية مهارات اتخاذ القرارات.

وقد جاءت المقدمة ممهدة الموضوع بأسلوب مباشر، ومن ثم فقد كان لها أثر كبير في فهم إجمالي لموضوع الكتاب ، جاء بعدها الفصل الأول الذي يحمل عنوان: "طبيعة القرار الأمني ومراحل اتخاذه" بدأ في المبحث الأول بدون تمهيد بعنوان: "سمات القرار الأمني والتي تمثل خصوصيته لأسباب ينفرد الأمني، وقد تحدث فيه عن سمات القرار الأمني والتي تمثل خصوصيته لأسباب ينفرد بها ، وهسي أنه قرار يكون ضمن تصرفات أفراد المجتمع ، ويتسم بتجدد الموقف، ثم تسلاه بذكر سمات هذا القرار وضماناته، ولم ينس أن يعرف الفاعلية في الإدارة ، ولا يمكن تصور قيام تنظيم بدون نظام التخاذ القرار السليم الحكيم، وعرض عدة آراء حول معنى الرشد في القرارات الأمنية، ومراحل اتخاذ هذه القرارات.

و إيسراز المؤلف لخصوصية القرار الأمني وسماته التي تميزه عن باقي أنواع القسرارات الإداريسة الأخرى تستحق الإشادة ، وهو ما يجب أن يعرفه ويدركه رجل الأمن حتى يحقق الرشد في قراراته.

أمـــا المبحــث الثاني من الفصل الأول فقد جاء تحت عنوان "مراحل عملية اتخاذ القرار الأمني" وهي لا تعدو أن تكون مراحل ثابتة في جميع الكتب الإدارية والتي يجمع عليها الكتّاب، وهذا يمثل نقطة إيجابية أيضاً في هذا الفصل، إلا أن هناك تداخلاً وتكراراً بينه وبين ما كتب في المبحث الأول، وخاصة ما ورد بالنص تحت عنوان "المراحل العملية لاتفاذ القرار عند رجل الأمن" فقد عُرض تقصيلاً في المبحث الثاني بنفس المعنى.

أما الفصل الثاني: فقد جاء تحت عنوان "أهمية الإدارة في اتخاذ القرار وعوامله ومعوقاته، وبدون أن يمهد للفصل بدأ المبحث الأول بعنوان " أبعاد الإدارة وأهميتها في اتخاذ القرار ومعوقاته" وقد جاء هذا العنوان مجرداً من أية معلومة حول أبعاد الإدارة وأهميستها . لأن الحديث جاء مباشرة عن أبعاد القرار الأمني، اللهم إلا إذا كان المؤلف يقصد بالإدارة هنا "القرار الأمني" علماً بأن القرار الأمني هو آخر مراحل أنشطة الإدارة من تخطيط وتنظيم وتوجيه ورقابة وتتعيق ولتخاذ قرارات.

وعدرج المؤلف سدريعاً في هذا المبحث على عملية اتخاذ القرارات في الفكر الإسلامي، ثم انتقل مباشرة إلى معوقات اتخاذ القرار في المؤسسة الأمنية على جميع مستوياتها، والتي تشمل معوقات إدارية وبيئية وإنسانية، وعرض عدة آراء حول أسباب وجدود هذه المعوقات التي تحد من فاعلية ورشد عملية اتخاذ القرارات الأمنية، إلا أن الأراء التي عرضها واستشهد بها لا تعدو أن تعبر عن أفكار العقدين الأخرين من القرن الماضدي، وقد خلت من الأراء الحديثة التي صدرت في الألفية الثالثة ، ولعل الساحة عامرة بالعديد من المؤلفات حول هذا الموضوع.

واستعرض المؤلف في المبحث الثاني من الفصل الثاني تحت عنوان "العوامل المؤشرة على حدول المؤشرة على النصوص المؤشرة على درجة رشد القرار، وتوقيت اتخاذ القرار، ومهارة انخاذ القرار، والنقاليد الاجتماعية والقيم الدينية، والضغوط التي تحيط بمتخذ القرار، والتردد في اتخاذ القرار،

وحجـــم العمل الذي يقوم به، وأخيراً مدى إلمامه بأركان عملية اتخاذ القرار، ويعبر هذا المدخــل عــن خصوصية متخذ القرارات الأمنية بالمملكة، وهي التي تميزه عن جميع متخذي القرارات الأمنية في العالم ، لما يحيط به من سياج شرعي إسلامي يحقق عوامل الضــ بط والموضـــوعبة والعدالة للقرار الأمني، وتمثل هذه الجزئية نقطة قوة بارزة في الكتاب.

وتناول المؤلف في الفصل الثالث "دور السلطة في رشد القرار" في مبحثين استعرض في المبحث الأول منه: "السلطة والمسؤولية" حيث عرض آراء وتعاريف بعض العلماء للسلطة والمسؤولية من وجهة نظر إدارية، ومصادر هذه السلطة، وأنواعها، وحدود استخدامها، ودور القوانين والتشريعات الحكومية في ضبط السلطة لدى متخذي القرار الأمني لحماية المصالح العامة، كما عرّج المؤلف سريعاً على السلطة والمسؤولية في الإدارة الإسلامية.

وقد اقتصرت الآراء الواردة في هذا المبحث على وجهات نظر علماء الإدارة في المسلطة والمسؤولية من لدن (ماكس وفيبر) حتى ( الهواري)، ولم يتضمن المبحث رأياً لوجهة نظر رجال الأمن في السلطة والمسؤولية من منظور أمني، والضوابط الأمنية التي تحيط بهما، وحبذا لو أن المؤلف عرض أراء لخبراء الأمن في السلطة والمسؤولية في المجال الأمنى، خاصة وأنها محك العمل الأمنى.

أما المبحث الثاني في الفصل الثالث فهو بعنوان" سلطة إصدار القرار" وحبذا لو كان العنوان "سلطة إصدار القرار الأمني" تمشياً مع أهداف الكتاب ومجال تطبيقه تناول فيه: الهدرم الإداري وأسباب العمل به، ومستويات الهرم الأمني والتي تشمل: الإدارة العليا والوسطي والدنيا وضرورة تحديد مستوى السلطة المختصة بإصدار القرار، وعرض المؤلف الاعتبارات التي تحدد درجة الرئاسة التي تقولي إصدار القرار في

ضوئها وحصرها في : القيمة الحقيقية للقرار، وسرعة اتخاذ القرار، ومدى تأثير القرار على على القرار على القرار على المنطقة وآثار تركيز وعدم تركيز المسلطة وتقويضها من وجهة نظر علماء الإدارة، وكم كان الكتاب سيزداد بهاءً وجمالاً للمسلطة وتقويضها من وجهة نظر القيادة الأمنية عملياً ، وليس من وجهة نظر علماء الإدارة فقط والتي تعبر عن السلطة والمسؤولية والتقويض كمفاهيم عامة في وظيفة التنظيم كإحدى وظائف الإدارة.

وأخيراً تتاول المؤلف الفصل الرابع بعنوان "اتخاذ القرار" ويشمل ثلاثة مباحث استعرض في الأول منها: "مهارات اتخاذ القرار" تتاول فيه: الفرق بين الاستعداد والقدرة والممارة، ومكونات المهارة الإنسانية، وعرض تصنيف (سايمون) المهارات والعمليات التبي تندرج تحيتها، وكرر بشكل آخر مهارات اتخاذ القرار ما نكره مختصراً في المجحيث الثانبي مين الفصل الأول في تفصيل لم يمت للقرار الأمني بشيء، اللهم إلا عرضياً لأراء وأفكار رجال الإدارة، واختتم هذا المبحث بالحديث عن أهمية المهارات في اتخاذ القرارات الإدارية دون التعرض للقرار الأمني

ويغلب على هذا المبحث الطابع النظري التاريخي الذي يعتمد على مصادر يعود تاريخها لأكثر من عقد ونصف من الزمان، وحبذا لو كان الحديث عن جوهر القرار الأمني من وجهة نظر حديثة.

وتحدث المؤلف عن "استعراض لأهم مهارات اتخاذ القرار" في المبحث الثاني من الفصل السرابع والأخير، عرض فيه تكراراً لنفس المهارات التي ذكرت سابقاً، ولكن بشيء من التفصيل من وجهة نظر إدارية بحتة .

وأخسيراً جساء المبحث الثالث من الفصل الأخير تحت عنوان "العوامل المساعدة على نتمسية مهارات القرارات" وكنا نأمل أن يكون العنوان متطابقاً مع عنوان الكتاب معلة البحوث الأمنيسة

وموضوعه وأهدافه بحيث يكون "العوامل المساعدة على نتمية مهارات اتخاذ القرارات الأمنية" ولمعل هذا العنوان ينقصه "اتخاذ " و" الأمنية" وقد استعرض المؤلف فيه دور الحاسب الآلبي ونظم دعم القرار، والأساليب الكمية التي يمكن استخدامها في المجال المروري وتقليل الحوادث، وعرض لشروط استخدام الأساليب الكمية في حل المشكلات، كما عرض لأسلوب النماذج والقوائم الإرشادية وآلية استخدام هذه الأساليب، كما عرض لأسلوب القرارات المؤتمتة (الآلية) وأخيراً تحدث عن موضوع التتريب كأسلوب لتتمية مهارات اتخاذ القرارات من خلال استهداف نقل المعلومات وتتمية المهارات (الفنية، والفكرية، والإنسانية) وتحسين السلوك كمرحلة أخيرة للتدريب، مع الاستدلال بما تعده كلية الملك فهد الأمنية من برامج صيفية لكافة الطلاب بغرض تدريبهم وصقل قدراتهم ومهاراتهم وماكز الشرطة أو مهاراتهم وتحسين سلوكهم المهني، ويرى المؤلف ضرورة الاهتمام بمراكز الشرطة أو مما يسمى بمراكز التجنيد، وأن تعد برامج بالمتسيق مع معهد الإدارة وإخراج برامج من يعربية تحقق الأهداف المنشودة لرجل الأمن.

وفسي الخاتمة عرض المؤلف بتركيز شديد أهمية رجل الأمن ، وما يتخذه من قرارات لأنها تمس حقوق ومصالح الآخرين، لذا يلزم أن تكون هذه القرارات على درجة عالمية من الرشد، وهذا يتطلب التركيز على مهارات اتخاذ القرارات وصقلها وتقعيلها، وأن القرار الخاطئ في كافة ميادين الأعمال يكلف الكثير من الخسائر، فكم خسرنا من الأموال والأرواح نتيجة قرارات ارتجالية غير رشيدة وغير مبنية على استخدام الحكمة والأسلوب العلمي، وشدد على تأكيد درجة تمكن رجل الأمن من مهارات اتخاذ القرار، فالأمن هو ذاته قرار رشيد، والقرار الرشيد يبحث على السكينة والاطمئنان.

وأخيراً يلاحظ أن المؤلف اعتمد على ما يقارب الستين مرجعاً عربياً أحدثها عام

1998م، وأقدمها عام 1970م، وخمسة مراجع أجنبية أحدثها عام 199۷م وأقدمها عام 199۷م وأقدمها عام 19۷۷م والكتاب صدر عام (12۲۳هـ – ۲۰۰۳/۲۰۰۲م)، ونعتقد أن هناك العديد من الدر اسات والأبحاث التي صدرت في مجال اتخاذ القرارات الإدارية عامة ، والقرارات الأدارية عامة ، والقرارات الأمنية خاصة بعد عام 199۸م إلى تاريخ نشر الكتاب، ولو تم الرجوع إلى الكتابات الحديثة في هذا المجال لتغيرت محتويات الكتاب والقضايا التي عالجها، ولكانت الاستفادة منه أكثر عمقا وأوسع مجالاً.

# رابعاً: أهم القضايا والآراء والأفكار العامية المطروحة في الكتاب

إذا قرأنا صفحات هذا الكتاب "مقومات القرار الأمني" تبادر إلى الذهن مجموعة من الأسئلة يمكن طرحها وهي:

ما أسباب الاهتمام بالقرار الأمني؟ وما هي أوجه الاختلاف بين القرار المؤسسي والقرار الأمني؟ وما هي خصوصية للقرار الأمني في المملكة للعربية السعودية؟

إن السبب في رأينا حساسية القرار الأمني ، وما يترتب عليه من آثار، والأطراف الذين يمكن أن يستأثروا بالقرار الأمني، ولاشك أن انخاذ القرارات عامة من حيث إجراءاتها وأصولها واحدة في كافة المجالات، ولكن فرقاً كبيراً يطل علينا حينما نتحدث عن القرار الأمني ، لأنه منوط به أمن وسكينة المواطنين والمقيمين والزوار.

ولـذا فإن خصوصية اتخاذ القرار الأمني في المملكة تتبع من استتاد متخذي هذا القرار السبي خلفية دينية شرعية قوية تغرس في نفوسهم الخوف من الله تعالى، وتحتم عليهم ضرورة تحري أقصى درجات الحذر والدقة تجنباً لخسائر لا يمكن تعويضها.

ولـذا فقد أصاب المؤلف حينما تحدث عن خصوصية القرار الأمني في المملكة، وهـذا هـو سـر استتباب الأمن والأمان في ربوع بالانذا ، لأن الإجراءات والقرارات الأمنــية لا تــنطلق إلا من ركيزة ثابتة تنمى في النفس البشرية روح المحاسبة ، مما ينفعها لاتخاذ كافة درجات الدقة وتحري المصلحة العامة.

وقد أبرز المؤلف شرحاً وتحليلاً لمراحل وخطوات عملية اتخاذ القرار الأمني في أكثر من موضوع تأكيداً منه لأهمية استيعاب هذه الخطوات والتدريب عليها، وأكد على أهمية المصاحبة لهذه الخطوات تحقيقاً لرشد القرار الأمني الذي يجب أن يتحقق فيه ، وإلا أصبحت القرارات ضرباً من العبث بالمقدرات والموارد.

وعسرض المؤلف عقداً مترابط الحبات للعوامل المؤثرة على درجة رشد القرار الأمني، وكأنه أراد أن يسدرب كل رجل أمن على استيعاب هذه المنظومة واستكمال حلقاتها لكي يصبح أهلاً لاتخاذ القرارات الأمنية.

كمــا طرح المؤلف في أكثر من موضع مهارات اتخاذ القرار الأمني، وجمع بين المهارات الفطرية والمكتمبة.

كما طرح المؤلف مهارات اتخاذ القرارات الأمنية، وجمع المهارات المطلوبة من خـــلال المنهج العلمي لاتخاذ القرار، وهذه المهارة تمثل دعامة أساسية لمتخذ القرارات الأمنية لما تحمله من نقاط قوة يجب أن يستحوذ عليها رجل الأمن.

وأخيراً طرح الكتاب موضوعاً غاية في الأهمية في الوقت الحاضر، وهو استخدام العولمل المساعدة في تنمية مهارات اتخاذ القرارات، فقد أصاب ووفق المؤلف في اختتام مؤلفه بهذه العوامل، وهي بحق أصبحت تستخدم على نطاق واسع في التطبيقات الأمنية الحديثة، وفي مقدمتها الحاسب الآلي، والأساليب الكمية، والنماذج والقوائم الإرشادية والتدييب، ونحن نسرى أن هذا الجزء إضافة حقيقية للكتاب ربط الإطار النظري بالتطبيقي من خلال وسائل التديب المتاحة والمستخدمة حالياً.

### الخاتمة:

هـذا الكـتاب تـم تأليفه من أجل خدمة صناع ومتخذي القرارات الأمنية، وهو موضوع هام في ظل المتغيرات والتحديات والمستجدات على الساحة الداخلية والإقليمية والعالمية، ويخاطب بصفة خاصة الأشخاص الذين يتربعون على قمة الهرم التنظيمي في المنظمات الأمنية، وهم بالتحديد القادة أصحاب الرئب المعليا (عقيد – لواء)، كما يخاطب صـناع القرارات في مستوى الإدارة الوسطي والإشرافية من الضباط في كافة الرئب، فهـم مـن تقتضي مهامهم الأمنية حتمية وضرورة اتخاذ قرارات أمنية تمنلزم التسلح بنبراس يرشدهم لصناعة قرارات أمنية رشيدة مثل الكتاب الذي بين أيدينا الأن.

إن هذا الكتاب يعد نموذجاً لعملية اتخاذ القرار الأمني الرشيد مع تدعيم محتوياته بأمثلة عملية من واقع الحياة الأمنية الرشيدة .

فما أحوج القيادات الأمنية لمنهاج واضح للتطبيق في مجال اتخاذ القرارات الأمنية، وما قدمه الكتاب من رؤى نتطلق من خبرة في المجال الأمني وحس صادق باحتياجات ومتطلبات صيناعة رجل الأمن الذي يتخذ قراراً أمنياً رشيداً يتطلع إليه الجميع.

## The "Victim" Notion in the Sociological Theory and General Theory of Crimination

### Dr. Naji Bder Ibrahim

Victaology is a young and promising discipline. Although victimization is as old as humanity itself, it was not until after World War II that the scientific study of crime victims emerged as an essential complement to the well-established research on offenders.

The current research is merely an attempt to trace the history of victaology. It studies the origins of this science and its development. The three types of victoalogy traced in this research are as follows: general victaology that is concerned with crime victims and the penalties inflicted on the criminal and victim, interactive victaology that studies the interactive relationship between the victim and criminal before crime, and aid-giving victaology that is concerned with giving aid to victims.

The researcher indicates that there is an international interest in victaology. He mentions the International Association of Victaology as an example. In addition, he refers to the development of theoretical victaology to applied victaology.

### Palynomorphs Forensic Analysis

### Dr. Ibrahim Al-Gindi & Dr. Mohammad Al Sa'ad

Forensic palynology is the science of applying palynomorphsmodern and fossil pollen and spores-to help solve legal problems. i.e it focuses on legal evidence derived from the study of pollen and spores. Palynomorphs can reveal geographical origin and can link an individual or item with the scene of a crime. The most common materials often selected for pollen forensic studies include dirt, dust, or mud thought to be associated with a crime, as well as hair, clothing, rope, baskets and material used for packing. Likewise, the palynomorphs found in illegal drugs like marijuana and cocaine can link those drugs with their source area and can show which shipments of drugs originated from the same, or from different, source areas. Although knowledge of this technique has been known for many years, it has been used rarely, and little is known about its use to resolve questions related to legal or criminal cases. Among the major countries of the world, only law enforcement agencies in New Zealand and in the United State of America routinely collect and use forensic pollen studies in civil and criminal cases. Thus we recommend further studies in this field to draw police attention and to alert experts about the use of this technique in criminal conviction.

## The Impact of the Model's Deviance on the Adolescent Females' Behavior

A Descriptive Study of the Intermediate Female Students in Mecca

### Dr. Mohammad Bin Misfer Al-Qarni

The purpose of this study is to examine the impact of the model's deviance on the behaviors of the intermediate female students. The model's deviance was assessed through four variables: religious obedience, responsibility, the model's deviant behaviors and aggressive behaviors. The sample of this study included 310 intermediate female students. They were surveyed by using a valid and reliable questionnaire that was designed by the researcher. The data were thereafter analyzed. The findings indicated that there was a positive relationship between the model's deviance and the respondents' delinquent behaviors.

### The Crime of Cloning Human Beings

### Dr. Mansour Omer Al-Ma'aitah

Cloning is an outcome of a biotechnological revolution that could serve humanity if not abused. So it could be applied on plants and animals to make people's life easier. However, cloning scientists believe that it could be applied on human beings. They believe that cloning may help solve problems of infertility and facilitate the transplantation of human body organs. The present research attempts to draw attention to the host of legal, legislative, social and religious constrains that stand against cloning. It also pinpoints the social and security consequences of cloning. The researcher calls for the legal, religious, social and research institutions to stand against human beings' cloning and restrict it to animals and plants.

### IN THIS ISSUE

- The Crime of Clonong Human Beings

  Dr. Mansour Omer Al-Ma'aitah
- The Impact of the Model's Deviance on the Adolescent Females' Behavior: A Descriptive Study of the Intermediate Female Students in Mecca
   Dr. Mohammad Bin Misfer Al-Qarni
- Polynomorphs Forensic Analysis
   Dr. Ibrahim Al-Gindi
   &
   Dr. Mohammed Al Sa'ad
- The "Victim" Notion in the Sociological Theory and General Theory of Crimination

Dr. Naji Bader Ibrahim

### **General Supervisor**

General/ Abdulrahman A. Alfadda

### **Editor --in-Chief**

Dr. Mofarrej S. Alhoqbani

### **Managing Editor**

Major/ Abdulhafiz A. Al-Malki

**Editorial Secretary** 

Major / Mohammad S. Al-Mania

### **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi

Dr. Khalid A. Alhomodi

Dr. Fahhad M. Alhamad

Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

### **Editorial Board**

Dr. Fawzan A. Alfawzan

Brig. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Col. Dr. Hamid A. Al-Aamri

Dr. Faisal A. Alyousef

Dr. Ibrahim A. Al-Zahrani

Maj. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



# Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 12 Issue 26 Feb, 2004

For correspondence: Send to the Editor

### Security Research Journal

P.O. Box: 46461 Riyadh 11532 Saudi Arabia



### دعوة للكتابة

ترحّب مجلة البعوث الأمنية بنشر الأبعاث والدراسات في أحد مجالات الأمن بمفهومــه الشــامل (الجــنائي، المسـناعي، الغذائــي، المــائي، الفكــري، الثقافي،الاجتماعي، الاقتصادي، البيئي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكتوارث ...الخ، وتدعـو الباحثين إلى تقديم إنـتاجهم العلمي لإدارة تعرير المجلة ليتم نشره في أحد الأعداد القادمة بإذن الله.

### مع مراعاة ما يلي:

- ١) عدم تعارض العمل العلمي مع العقيدة الإسلامية.
- ٧) أن يكون العمل العلمي متفقا مع أهداف المجلة.
- ٣) أن يتسم بالجدة والأصالة والموضوعية، ويكتب باللغة العربية.
  - ٤) ألا يكون قد سبق نشره أو تقديمه للنشر في دورية أخرى. .
    - ٥)مراعاة ما ورد في قواعد النشر الخاصة بالمجلة.
- ٢) تخضع المواد العلمية المقدمة للنشر التحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

علما بأن الجلة تمنح مكافآت مالية لكتَّاب الأعمال العلمية التي يتم نشرها حسب ما ورد في اللائحة التنظيمية للمجلة.

ترسل الأعمال العلمية إلى العنوان التالي: مجلة البحوث الأمنية. ص. ب ٢٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعوبية

# SECURITY RESEARCH JOURNAL



Fustanted by The Research & Studies Common King Fahd Security College

## IN THIS ISSUE

- The Crime of Cloning Human Beings
- The Impact of the Model's Deviance on the Adolescent Females' Behavior : A Descriptive Study of the Intermediate Female Students in Mecca
- Palynomorphs Forensic Analysis
- The "Victim" Notion in the Sociological Theory and General Theory of Crimination



# مجللة البحوث الأمنية

دورية - علمية - محكمة تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية التشافيد الأمنية



- التوزيع الجغرافي لمواتع الحوادث المرورية الجسيمة
   في مدينة جدة
- أثر تطبيق إدارة الوقت على إنجاز المعاملات الإدارية :
   دراسة ميدانية في إدارتي المرور والشرطة بالأحساء
- الإيداع في السجن والأحوال الأسرية للسجناء : دراسة
   سوسيولوجية على السجناء بإحدى المؤسسات العقائية
- منتمج الإسلام في الحد من الجريمة ( القواعد العامة )

### أهداف المجلة

تهدف المجلة إلى نشر الإنتاج العلمي في مجالات الأمن بمفهومه الشامل (الجنائي، الصناعي، الغذائي، المائي، القكري، النقافي، الاجتماعي، الاقتصادي، البيني، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحقيقا لهذا الغرض، ينشر في المجلة ما يلي:

١- الأبحاث العلمية.

٢- تقارير اللقاءات العلمية (المؤتمرات والندوات والحلقات العلمية).
 ٣-مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة.

### المراسلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص. ب: ٢٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

هواتف المجلة:

رئیس التحریر: ۲٤٦٢٦٨۸ مدیر التحریر: ۲٤٦٣٦٨٤ فاکس: ۲٤٦١٣٧٦

> ردمد ۱۹۰۸-۰٤۳۰ ISSN.1658-0435 رقم الإيداع ۲۲/۳۳۹۱

> > Fig. State of the Section



المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية كلية الملك فهد الأمنية مركز البحوث والدراسات

# مجلة البحوث الأمنية

دوريّة - علميّة - محكّمة تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامل تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١٢ العدد ٢٥ شعبان ١٤٤٤هـ / أكتوبر ٢٠٠٣م

الأراء والمعلومات تنشر على مستولية كتابها ولا تبيّر بالضرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.

たとは対象できることを表現の でする。一般では対象できる。



(الَّذَيِنَ آمَنُوا وَلَمْ كِلْسِوا إِيَا هَمْ يِظِلُمِ أُولَاكَ لَهُمُ الْكَافِينَ الْمُدُونَ (الاَنعام: ٨٢)

### \_\_\_ الميئة الاستشارية \_

1.د. عبدالعزيز بن صقر الغامدي رئيس لكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

1.a. خالك بن عبد الرحمن الحمودي وكيل جامعة الملك سعود للاراسات الطيا و البحث العلمي

د. فهاد بن معتدد الحمد نقب مدير عام معهد الإدارة العامة البحوث والمعلومات

النواء د./ على بن حسين المحارثي مدير عام السج

اللواء د./ خائد بن سليمان الخليوي مساعد مدير عام الكلية للشنون التعليمية

الدكتور/ على بن عبدالله الشهري رئيس الدراسات المدنية بكلية الملك فهد الأمنية

### هيئة التحرير

الدكتور/ فوزان بن عبدالعزيز الفوزان

العميد د./ محمد بن على القحطائي

العقيد د./ حامد بن أحمد العامري اللكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف

الرائد د./ فاير بن عبدالله الشهري اللكتور/ إبراهيم بن عبدالله الزهراني

النكتور/ معمسد السيسد عرفسه

### المشرف العام

اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كلية الملك فيد الأمنية

> وثبيس التحوير النكتور/ مفرج بن سعد الحقباني مدير مركز البعوث والدراسات

مدير التحرير الرائد/ عبدالحثيظ بن عبدالله الالكي

> سكرتير التمرير الرائد/ معمد بن سليمان المنيع

- جميع حقوق الطبع والنشر معفوظة للجلة البعوث الأمنية، ويجوز إعادة النشر بعد العصول على إذن خطي من رئيس تعرير الجلة، كما يجوز الاقتباس مع الإشارة الى المسدر
  - تخضع البحوث والدراسات المنشورة للتعكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.
    - ♦ يتم ترتيب المواد العلمية في كل عدد وفقا لاعتبارات فنية.

### قواعد النشر بمجلة البحوث الأمنية

يراحي أن تتسم الأعمال للملامة للنشر بالهذة والأصالة والموضوعية، وتكتب بلغة عربية سليمة، وأسلوب واضح ، مع ملاحظة ما يلي.

#### أولا: البحوث الطمية

- ضوابط تشر البحوث والدراسات الطمية
- أن يكون البلحث متقصصا في المجال نفسه ، ويجوز أن يشترك في كنفية المحث بثنين.
- ٢. تقبل الأعمال العلمية التي ثم يمنيق تشرها أو تقليمها ثلتشر في دورية أو مطبوعة أخرى.
  - ٣. ألا يتجاوز العمل الطمي ٠٠٠٠ كلمة، ولا يقل عن ٥٠٠٠ كلمة
- تكشع المواد الطمية المقدمة النشر بالمجلة للتحكيم وأبن الضوابط الطمية المتعارف عليها.

### ثاليا: عروض الكتب

- نتشر المجلة المراجعات التقييمية تلكتب (العربية والأونبية) حديثة انتشر إذا تواقرت الشروط التالية.
  - ١. أن يعلج الكتاب بُحدى أضايا أو مجالات الأمن المتعدة، ويشتمل على إضافة علمية جديدة.
  - ٢. أن يكون الكتاب مكميرًا ومشتملا على إضافة علمية جديدة.
    - ٣. أن يكون معد المراجعة متخصصا في ناس المجال العلمي الكتاب ألا يكون أد سبق تلديم العرض للنشر أني مطيوعة أخرس.
  - أن يعرش المراجع ملفصا واقيا لمحتويات الكتاب مع بيان أهر أوجه الثمير وأوجه القصور.
    - ١, ألا يزيد عدد سقمات العرض عن (١٥) سقمة.

### ثلثا: عروش الرسائل للماسية

يراعي في الرسائل الجامعية موضوع العرض أن تكون حديثة، وتمثل إضافة علمية جديدة في أحد مجالات الأمن، وألا يزرد عدد صفحات العرض عن (٢٠) صفحة، مع مراعاة أن يشتمل على ما يلي.

- ١, مقدمة ثبيان أهمية موضوع البحث.
- ٧. ملقص لمشكلة (موشوع) البحث وكيلية تحديدها.
- ٣. ملقص لمنهج شيعث وأروشه وعينته وأدواته ٤. ملقص للدراسة الميدانية (التطبيقية)، وأهم تتالجها.
- ٥. غائمة لأهم ما توصل إليه البلحث من نتائج وتوصيات.

### رفيعاء تقارير اللقاءات العلمية

تتأشر المجلة فالقارير الطمية عن النعوات والمؤتمرات ذات العلاقة بأهد المجالات الأمنية التي تعقد داخل المملكة أو خارجها، ويشترط أن يقطى التقرير فعليف الندوة أو المؤتمر، وأن يركز على الأبحاث العلمية وأوراق العمل المقدمة وتتألِّجها، وأهم التوصيات التي يتوصل إليها اللقاء، وإلَّا يزيد عدد مشمات التقرير عن ٢٠ صقمة.

### خامساء ملاحظات عامة

- ١) يرفق ملقصان لكل عبل علمي أحدهما بالعربية والأش بالإنجايزية، على ألا يتجاوز عدد كلمات كل منهما (٢٠٠) كلمة.
- ٧) يرفق منذ العمل ليدَّة عن سيرته الذاتية تتضمن؛ الاسم، الدرجة الطمية المتقصص الدقيق، العمل الحالي وجهته، أهم الإنجازات العلمية، علوائه البريدي (العلاي والإلكتروئي)، ورأمى الهاتف والفاكس.
  - ٣) ترسل ثلاث نسخ ورقية من المدة قطمية المراد نشرها، مع نسخة إلكترونية على قرص مرن IBM
  - ا) بعد استكمال نجر ادات التعديل وقبول الصل العلمي للنشر نكتم نسخة ورقية و نسخة باكترونية على قرص مرن BM()
  - ٥) توضع الملاحق (إن وجدت) بشكل مستقل بعد تهاية المراجع مباشرة، وتنشر إذا رأت هيئة التحرير ضرورة ذلك. ٢) ترفق أداة جمع البيانات (إن وجنت) مع العمل العلمي وتنشر مع الملاحق إذا رأت هيئة التحرير ذلك.
- ٧) تحلَّى الأولوية في تنشر للبحوث والتقارير حسب الأسبقية الزمنية للورود الى هيئة تحرير المجلة، وذلك بعد بجازتها تحكيميا، ووفقا للاعتبارات العلمية والقذية التي تراها هيئة التحرير
  - أ تتثقل المقوق المتطقة بالأعمال الطمية المنشورة إلى المجلة.
  - ٩) تُصرف مكافأت مائية لكتاب الأعمال الطمية التي يتم تشرها في المجلة.
  - ١٠) الاتعاد أصول المواد الطمية إلى أصحابها، سوام تشرت أم لم تتشر

### ساسا: طريقة التوثيق

رجب أن يشير الكتب الى ما يقتيمه من الأخرين، سواء كان ثلك على شكل تصوص منقولة حرقيا أو أفكار لكتاب لغرين، واكتها مصوغة بلغة الكاتب ناسه، وذلك على النحو الذالي:

- الاقتباس الحرائي: يجب نقلة كما هو ، وتمييزه عن كلام الكاتب بلحدي طريقتين:
- إذا كان النص المقتبس في حدود خمسة أسطر، فيميز عن النص بوضعه بين علامتي تنصيص في بدايته و تهايته.
- \* أما إذا كان النص العلكيس أكثر من خمسة أسطر ، فيطبع في فقرة جديدة بعيدا عن الهامشين الجانبيين (حوالي سم واحد
  - للدفقل)، مع تضييق المسافة الرأسية بين أسطره يحيث تكونُ مسافة سطر واحد.
  - الاقتباس غير الحرفي: وهو عرض لأراء كتلب أخرين وألكارهم، مصوعةً بلغة الكاتب يتم دمجه مع المتن.

تُوتُكُ الإقابة على العمل العلمي بوضع الهو ابش داخل المتن، وذلك على النحو التظرر:

(١) عندما يكون الإقتياس نصا يذكر رقم صفحة الإقتياس أو صفحاته بعد سنة التشر مياشرة:

(George, 1985 : 69) (11; 1197/4 1117 ( ) (George, (1985 : 45) (Yo : a1947/a1417) (Janil

(٢) عندما يكون الاقتباس عاماء أيَّة وشار إلى مصدر/مصادر الأنباس الفكرة، وتلك بوضع الاسم الأخير المزلف/المزافين، ومنة النشر بين : Olmai

(البلاء ۲۱ هـ) (Walter, 1995)

(٣) عند الإفتياس أو الاستشهاد يمرجع سياف الإشارة إليه في من اليحث، وذكر اسم المؤلف أولا ثم توضع سنة النشر بين أوسين: Walter (1995) (-41111) July

(٤) إذا ورد أسم المؤلف في الفقرة تقسمها يحيث لا يمكن الخلط بيته وبين درفسات لشرى، قاله يُكتفى بذكر اسم الكاتب قاط: وقد وجد الباز

أيضًا .... وقد وجد Walter أيضًا .... (٥) علد الإقتيض أو الإستشهاد بمصادر المشتقة، توضع أسماء المؤلفين وستوات التشريين أوسين: ﴿ (آلياز ١٤١١هـ ؛ المالكي، ١٤٤١هـ)

(George, 1993 : Smith, 1995 : David, 1997) (٦) علد الاقتياس أو الاستضهاد بأكثر من مرجع لمؤلف ولحد تضرت في نفس العلم، يميز بين المراجع باستخدام ترتيب الأحرف الهجائية لكل

مرجع، يحيث كوشع هذه الأمر في بعد سنة الاصدار مياشرة: (البال: ۲۱۱هـ ا) (البال: ۲۱۱هـ ب). (Al-Baz, 2000 b). (البال: ۲۱۱هـ ب)

(٧) عند الأفتياس من عمل لاكثر من مولف تذكر في المرة الأولى الأقاب (الأسماء الأخيرة) لجميع الموافية، تليها سنة النشر بين قوسين: السعيد، شيام تلدين، هلال (١٤١٤ ١٨-/٩٩٣م)

George, Jone, and Smith (1985)

وفي المراث الثانية يذكر اللقب (الاسم الأخير) للمولف الأول، نثيه عبارة وتخرون تليها سنة النشر بين أوسين: السعيد، وتفرون، (١٣ ١٤ ١٩ ١٩ ١٩). (1985). (George et al. (1985)

منابعا وطريقة كثابة قالمة المراجع

يدرج أن مرجع يشار إليه في متن البحث أو الدراسة في قامة المراجع، وتصنف في قامة واحدة في ثهاية البحث مهما كان توجها: كفيه دوريات، مجالات، وثنقق رسمية، ...,الخ، وتوضع المراجع العربية أولا تليها المرتجع الأجنبية، وترتب أبجديا حسب الاسم الأخير المؤلف أو الباعث، وذلك على اللحر التاثي.

أ) فكتب

ريوم، هفت ٢٩٨٤) تظرية الأمن الغيمي العربي والتطور المعاصر للتعامل الدولي في منطقة الشرق الأوسط القاهرة: دار الموقف العريب

ب ) فصل في كتاب الثمر"، سعيد بن محمد ١٩١١/١٤١١)، التقطيط في سعود الثمر والفرون، الإدارة العامة: الأسس والوقاعة، الرياض: مطابع الفرزيق التجارية. من ١٣٤٠٨٠.

Baba El-Dia, A. (1981). An Arab View of Superpower "Security" in the Gulf. In Abdel Majed Farld et at. Oil and Security in The Arbian Gulf, London: Croom Helms.

حه) البحوث والدر اسات

مثال: أحمد، محمد (١٩٨١). "حول تجويات مقهوم الأمن العربي خلال السيعينات" ، الفكر الاستراتيجي العربي، ييروت: معهد الإثمام العربين ا : ٢-٠١.

Al-Rumaihl, M. (1987-88) "Arabian Gulf Security". American - Arab Affairs, 23: 47-56.

د) الوثائق والنشرات الرسمية

. الكتاب الإحصافي (١٨ ٪ ١٨/٨١ ٩ ١م). الرياض : وزارة الداغلية. . نظام خدمة الصبوط الصنفر بالمرسوم الملكي رقم (م/٤٤) في ١٣٩٣/٨٧٨ ١٣٩٨.

هـ) الرجمائل العلمية

المالكي، عبدالحقيظ (١٤٢١). تقويم مناهج كلية الملك فهد الأمنية الخاصة بمكافحة الغشب ودورها في تأميل شباط الأمن، رسالة ملجستير غير منشورة، الرياش: أكانيمية ثايف الحربية للطوم الأمتية.

Alshehri, F. (2000). Electronic Newspapers on The Internet: A Study of the Production and Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation, University of Sheffield, UK.

### كلمة العدد

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد:

تواصل مجلة البحوث الأمنية رسالتها في خدمة القضايا الأمنية من خلال شحذ همم الباحثين والمختصين لتقديم رؤاهم وأفكارهم حول المستجدات الأمنية ولتعميق الفهم العلمي لدى رجال الأمن في ميادين العمل الأمني المختلفة. ولعل ما يميز مجلتكم مجلة البحوث الأمنية حرصه الشديد على التواصل مع الباحث العربي المهتم بالقضايا الأمنية التي تشسترك في الكثير من مكونات الشكل والمضمون في معاثر المجتمعات العربية مما يسهم في وضع إطار علمي لمختلف قضايانا العربية ذات الصلة بالمجال الأمني.

وفي هذا العدد تتواصل جهود الباحثين المهتمين بقضايا الأمن بمفهومه الشامل من خلل الأبحاث والدراسات المتميزة التي تتناول موضوعات مهمة ذات صلة بمكونات البناء الفكري الأمني. فمن خلال الدراسة الأولى، تتناول الدكتورة/ ليلى بنت صالح محمد زعزع ومن خلال دراسة مركزة التوزيع الجغرافي لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة بهدف التعرف على تأثير المواقع الجغرافية في طبيعة الحوادث المرورية. ومما لاشك فيه أن مثل هذه الدراسة منسهم لله المنازع في دعم جهود الجهات الأمنية المسئولة عن تأمين المعلامة المرورية القائدي المركبات في مدينة جدة وتساعد على اتخاذ الإجراءات ووضع التدابير اللازمة للحد من تكرار مثل هذه الحوادث المروعة.

وفسي البحث الثانسي يتناول الدكنور/صالح بن عبد الله الملحم من خلال دراسة ميدانسية فسي إدارتسي المرور والشرطة في الأحساء أثر تطبيق إدارة الوقت على إنجاز المعاملات الإداريسة. ولقد توصل الباحث إلى العديد من النتائج المهمة التي يأتي في مقدمتها ضسعف تطبيق مفهسوم إدارة الوقست في الخطوات والإجراءات الإدارية في المعاملات الحكومية مما يدفعنا إلى طرح هذه النتيجة الهامة أمام المسئولين للعمل على تلافيها في المسئقبل حتى تتحقق الفائدة المرجوة وتزداد الفاعلية الإدارية في تلك الإدارات المهمة.

ومن الدراسات الميدانية ذات العلاقة المباشرة بالعمل الأمني دراسة الدكتور/ناجي محمد هـــلال التسي حـــاول فــيها دراسة الأحوال الأسرية السجناء من خلال دراسة

سوسيولوجية على السجناء بإحدى المؤمسات العقابية، حيث أشار الباحث إلى أن هذالك الكثير من التغيرات والتداعيات الاجتماعية السلبية المرتبطة بالإيداع في السجن لعل من أبرزها حالة العوز الشديد للأسرة التي تققد عائلها الوحيد وما يرتبط بذلك من تفكك أسري وفقدا لوظائف الأسرة الاجتماعية. وبعرض مثل هذا النوع من الدراسات نسعى إلى تقديم العون للمسئولين في السجون وعن الشئون الاجتماعية لمراعاة مثل هذه التغيرات كخطوة ضرورية للمحافظة على البناء الاجتماعي للأسرة السعودية بشكل خاص والأسرة العربية بشكل عام.

وفي البحسث السرابع نطالع القواعد العامة لمنهج الإسلام في الحد من الجريمة للدكستور/ بكر بسن زكي عوض الذي أشار إلى أن الإنسان في ظل التعاليم الإسلامية السمحة آمن على دينه وعرضه وماله ونفسه وعقله وإن الجرائم لا ترتكب إلا من أناس انقطعت علاقتهم بالله أو ضعف إيمانهم به.

وفي هذا العدد نطائع أيضا العديد التقارير العلمية المتخصصة التي تمعى إلى تنمية وتطويــر الفكر الأمني لدى رجل الأمن المتخصص ولدى القارئ المهتم بالقضايا الأمنية المخــئلفة. كل ما نرجوه هو أن نكون قد وفقنا في إعداد مائدة علمية شهبة تسهم في تنمية مكونــات الــنقافة الأمنــية والاجتماعية لدى القارئ الكريم وتساعد على تحقيق الدرجة المطلوبة من الشمولية العلمية لمجلة البحوث الأمنية.

وفي الختام أتقدم بجزيل الشكر والتقدير إلى الزملاء الباحثين وإلى رئيس وأعضاء هيئة الإشراف وإلى الزملاء أعضاء هيئة التحرير على ما بذلوه من جهد وما أبدوه من تعاون ساهم في استمرار تميز مجلة الجميع مجلة البحوث الأمنية. الشكر الخالص إلى السزملاء في الهيئة الإدارية بالمجلة وعلى رأسهم الزميل الرائد/ عبد الحفيظ المالكي مدير التحرير والزميل الرائد/ محمد المنبع سكرتير التحرير لما يقدمانه من جهد متميز لتطوير وتعسيد التواصد العلمي مع الباحثين المختصين وما يبذلانه من جهود رائعة في سبيل الرقي بالعمل الإداري في مجلة البحوث الأمنية.

نسأل الله سبحانه وتعالى التوفيق والسداد إنه على ذلك قدير وبالإجابة جدير.

الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباتي drmofa@yahoo.com

### المعتويات

### أولاً: البحوث العلمية

	<ul> <li>التوزيج الجفراني لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة</li> </ul>
10	الدكتورة/ ليلي بنت صالح محمد زعزوع
ساو	<ul> <li>أثر تطبيق إدارة الوقت على إنجاز الماطات الإدارية: دراسة ميدانية في إدارتي المرور والشرطة بالأح</li> </ul>
٧١	الدكتور/ صالح بن عبد الله الملحم
	<ul> <li>الإيداع في العجل والأحوال الأسرية للسجناء: دراسة سوسيولوجية</li> </ul>
170	الدكتور/ ناجي محمد سليم هلال
	<ul> <li>منهج الإسلام في العد من الهريمة (القواعد العامة)</li> </ul>
109	الدكتور / بكر بن زكي عوض
	ثانياً: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب والرسائل الجامعية
	<ul> <li>تقرير من ننوة : العاسب الآلي في الأجهزة الحكومية: الواقع والتطلعات</li> </ul>
777	الدكتور/ محمد بن عبدالله القاسم
	<ul> <li>تقرير عن ندوة : تعصين شباب الجامعات ضد الغزو الفكري</li> </ul>
Y £ V	الدكتور / عبد السلام بن محمد الشويعر
	● تقرير عن ندوة : التحكيم من منظور إسلامي ودولي
141	الدكتور / فيصل بن عبد العزيز اليوسف
	<ul> <li>عرش كتاب : "الإعلام الأمني " تأثيف النكتور/ على السيد البارْ</li> </ul>
797	الدكتور / فايز بن عبد الله الشهري

## أولاً: البحوث العلمية

## التوزيع الجغرافي لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة

إعداد

د : لينى بنت صالح محمد زعزوع

كلية الآداب والعلوم الإنسانية

جامعة اثلك عبد العزيز

جدّة ـ الملكة العربية السعودية

### ملخص الدراسة

إن الاهتمام بدراسة التوزيع الجغرافي للحوائث المرورية الجسيمة في مدينة جدة ، سبهم في حل المشكلات الاجتماعية للحياة اليومية بسكان جدة سن خلال البحث في العوامل الديناسية امضكلة الحوائث المسرورية وخصائصها البنويية (الموقعية) والعكاساتها الاجتماعية والاقتصادية على مجتمع جدة ، التي تجاوز عدد سكاتها مليوني نسمة والتي تشهد نمو اعسر لنها واقتصادها و سيلحاً.

فُنظراً لارتفاع أحداد الحوالث المرورية في مدينة جدة ، فإنه لابد من إجراء الدرامات والاعتماد على الدراسات الطمية التطبيقية من قبل الجهات الأمنية المختصة للحد من هذه المشكلة المتفاقمة . و تدفعنا مثل هذه الدراسات إلى محاولة وضع التدابير الكفيلة لتحقيق المسلامة المرورية . وتهدف هذه الدراسة إلى تحديد مواقع الحوادث المرورية (الجسيمة) على شبكة الطرق الحضرية لمدينة جدة من وجهة نظر جغرافية .

### مقدمة

تركز دراسات الجغرافيا الاجتماعية منذ منتصف السنينات على دراسة المشكلات الاجتماعية Social Spatial Problems ضمن الإطار المكاني، الذي ينتظم في مجموعة متفاعلة من العوامل الاجتماعية ، والاقتصادية ، والحضارية، والسلوكية، وما ينجم عن ذلك من أنماط في الحيز المكاني.

ولين الدراسات الجغرافية لحوادث المرور أو الطرقات بمثابة تحليل دينامي للعمليات المؤدية لتلك الحوادث المرورية(Brunn , 1977:13) في الحيز المروري ، للتخفيف من استفحال مشكلة الحوادث المرورية. وكما نعام أن المملكة العربية السعودية تعاني ارتفاع أعداد حوادثها المرورية. فخلال الأعوام من ١٣٩٤ – ١٤١٦ هجرية قدرت أعداد المحوادث المرورية بما يقارب المليون حادث نتج عنها ٥٠٠ ألف مصاب، و ٦٥ ألف متوفى ( الصقر، ١٤١٨: ٥ ). ولذلك نبرز الحاجة الماسة لملايمهام الجغرافي في هذا المجال المعيوي الذي تعد فيه الحوادث مشكلة وطنية نتيجة للخسارة التي يتعرض لها أفراد هذا المجتمع.

ومن خلال الإطلاع على أدبيات البحث في دراسات جغرافية الحوادث

المرورية، نجد أنها محدودة العدد على المستوى العالمي والمحلي رغم الحاجة البها، ومن هذه الدراسات ( Mollering 1974); ( Whitelegg , 1987) ) ( Jegede ,1988); ومع ذلك فنحن لا نغفل الدراسات المتعلقة بالسلامة المرورية الهندسية أو غيرها.

وقد ارتكزت الأبحاث التي أجريت عن الحوادث على الطرقات في مدن المملكة العربية السعودية على الدراسات التحليلية المتغيرات الإحصائية الصادرة من إدارات الشرطة، للتعرف على أعداد الحوادث، وأسبابها، وأنواعها، وزمن حدوثها، ومكان حدوثها في دلخل المدن أو خارجها فقط ، وخصائص السائقين وغير ذلك . ومن هذه الدراسات دراسة أجريت من قبل إدارة مرور جدة -- شعبة أقسام الحوادث عن حوادث الطرق في مدينة جدة عام ١٤٠٥ ودراسة ( الزهراني و آخرين ١٤٠٧) عن الحوادث المرورية في مدينة جدة عام ١٤٠٧، ودراسة (العسرج ، ١٤٠٩) عن مصببات حوادث المرور في المملكة العربية السعودية، ودراسة ( عبدالرحمن ، ١٤٠٣) عن حوادث المرور في مدينة الرياض أسبابها وطرق الوقاية منها ، ودراسة ( السيف و آخرين، ١٤١١) عن أسباب ارتفاع نسبة الإصابات في منطقتي مكة المكرمة والشرقية.

وهناك دراسات جغرافية منها دراسة ( الصالح ، ١٤٠٨ ) عن العلاقات المكانية والزمانية لحوادث المرور في مكة المكرمة ، ودراسة أخرى له ( عام ١٤١١) عن المستجدات والمتغيرات في حوادث المرور خلال عشر سنوات من ١٤٠٨ – ١٤١٢. ولم تلق دراسات مواقع الحوادث المرورية الاهتمام إلا ضمن ثنايا الدراسات. إلا أن دراسة ( محمدين ، ١٤٠٣ ) عن حوادث المرور بمدينة الرياض أظهرت لنا في تحليلها لأسباب الحوادث المرورية اختيارها لنماذج

مختارة للمواقع على الطرقات.

وتعد دراسة الصالح (عام ١٤١٦) مساهمة الجغرافية الفاعلة في تركيزها على خصوصية مواقع الحوادث المرورية في مكة المكرمة عام ١٤١٣. وهناك دراسة (زعزوع، ١٤١٩) عن الحوادث المرورية على جسور طرقات مدينة جدة، دراسة تطبيقية في جغرافية الحوادث، وقد ركزت الباحثة فيها على خصوصية مواقع حوادث الجسور والتي بلغت نسبتها ٢٣,٣٥% من مجموع الحوادث في مدينة جدة . وعليه فإن هذه الدراسة عن توزيع مواقع الحوادث المرورية الجسيمة أو الخطيرة في مدينة جدة، هي أول دراسة جغرافية من نوعها تلقي الضوء على المواقع الخطيرة على المواقع الخطيرة وغيرهم عددا من المسميات على المواقع الخطيرة أو والمحتورة المواحدة المواحدة المحافية الخطيرة المحافية المحافية المحافية الخطيرة الهواقع الخطيرة المحافية المحافية الخطيرة المحافية المحافية المحافية المحافية الخطيرة الوركة المحافية المحافية المحافية الخطيرة المحافية المحافية المحافية المحافية المحافية المحافية الخطيرة المحافية المحاف

(Location وهي المواقع الذي ترتفع فيها أعداد الدوادث المرورية مقارنة بالمواقع الأخرى. أو بمعنى آخر هي تلك المناطق الذي يكثر فيها وقوع الدوادث المرورية. ونذكر منها على سبيل المثال الجسور، والقاطعات، والميادين. وتتقاوت الخصائص المكانية لهذه المواقع من مدينة لأخرى طبقا الشبكة الطرق، والتصميم الهندسي ، وفعالية نظام المرور . ومما يؤسف له أن الدراسات العلمية تشير إلى ازدياد معدلاتها في المملكة العربية السعودية ودول العالم النامي مقارنة بمثيلاتها في الدول المنقدمة.

ولذا فإن تحديد الحوادث الجسيمة أو الخطيرة ، يلقي الضوء على مكمن الخطر Hazard Location ؛ ومن ثم تلمس مشكلة الحوادث المرورية، وتحديد مواقع الحوادث المرورية؛ لكي يتمنى للمختصين من مسئولي الأمن والمرور

ومهندسي الطرق والنقل والمخططين إعادة النظر في هذه المواقع الخطيرة، من حيث الإنشاء والتصميم والصيانة . ومن ثم رسم السياسات المستقبلية لتخطيط النقل، وتصميم شبكات الطرق في المدن المعودية، التي تشهد نموا عمرانيا وسكانيا كبيرا ، وما صاحبها من تحسن في مستوى الدخل، وزيادة ملكية المركبات، والاعتماد على المركبات الخاصة في القيام برحلات داخل ومابين المدن، والتي لدن إلى زيادة حجم الحركة المرورية، وزيادة احتمال وقوع الحوادث المرورية.

إن الدراسة الموقع المكاني المحادث المروري دورا ديناميكيا (حركيا) فعالا على سكان مدينة جدة وشبكة نقلها. نظرا المنمو العمراني والسكاني والاقتصادي المدينة، وازدياد أطوال الطرق، وتباعد المسافات، والعدد الكبير في امتلاك المركبات من قبل الأسر السعودية، التي أفرزت لنا المشكلات المرورية في المدينة، ومن أبرزها ارتفاع أعداد الحوادث المرورية، والاختتاقات المرورية، وتلوث البيئة.

### أهمية الدراسة

تعزى أهمية هذه الدراسة عن المواقع الخطيرة الحوادث المرورية في مدينة جدة، إلى أنها أول دراسة جغرافية تبحث في محاولة تحسين السلامة المرورية للبناء الحضري لمدينة جدة.

تسهم مثل هذه الدراسات الجغرافية في نلمس المشكلات المكانية والاجتماعية في المجتمع، والمحافظة على سلامة أرواح أفراده من النزف الدموي على الطرقات، من جراء ارتفاع أعداد الحوادث المرورية في مدننا السعودية، والتقليل من التكاليف الباهظة المادية والمعاناة النفسية والاجتماعية، والمحافظة على أهمية موقع جدة الاقتصادي والتجاري والسياحي و الترفيهي.

### أهداف الدراسة

تواكب دراسة المواقع الخطيرة في حوادثها المرورية الجسيمة، تقعيل دور الأبحاث التطبيقية في دفع مسيرة التنمية السعودية في محاولة الإجابة على تساؤ لات الدراسة المطروحة، من قبل الجغرافيين ومختصى النقل والطرق، والمخططين والإسهام في إعادة النظر في مثل هذه المواقع الخطيرة، ويقود ذلك إلى التعرف على مسببات الحوادث في هذه المواقع الخطيرة، وإن الفائدة المرجوة من هذه الدراسة التطبيقية هو التوصل إلى نتائج تعزز من مستوى السلامة المرورية. فالكشف عن السمات التوزيعية، وتحديد مواقع الحوادث المرورية على خريطة مدينة جدة الجغرافية المشكلة الحوادث المتفاقمة على الطرقات، والتعرف على خصائص هذه المواقع الخطيرة في المدينة مؤشر فعال لتحقيق السلامة المرورية، وفي الحد من مشكلة الحوادث المرورية الظاهرة التي يعاني منها المجتمع المعودي .

### تساؤلات الدراسة

- ما الترتيب الهرمي لهذه المواقع الخطرة في الحوادث المرورية على مسطح مدينة جدة الحضري؟.
- أين تتوزع مواقع الحوادث المرورية الخطرة على خريطة مدينة جدة، وما
   نوعية مواقعها الجغرافية، هل هي الجسور، أم النقاطعات، أم الميادين؟.
- ما معدل خطورة الحوادث المرورية في المواقع المختلفة تبعا لخصائصها الموقعية، إن كانت جسورا أو نقاطعات أو غيره؟ و تبعا لنوع الحادث المروري سواء أكانت دهسا أم تصادما أم انقلابا؟ وبالتالي معدل خطورة الحوادث المرورية على طرقات مدينة جدة؟.

- هل هناك تجانس بين نوعية مواقع الحوادث المرورية الجسيمة، أو بمعني
   آخر هل تتساوى الحوادث المرورية على الجسور مع التقاطعات، أو بين
   لنواع الجسور؟ وهل هناك علاقة ذات دلالة إحصائية بين نوع الحادث
   وموقع الحادث المروري الجسيم؟.
- كم عدد الوفيات والإصابات التي حدثت في هذه المواقع الخطيرة في حوانثها المرورية ؟

### معوقات الدراسة

- الحصر اليدوي للإحصاءات في إدارة شرطة جدة، عوضا عن الحاسب، مما شكل مشقة اللباحثة في حصرها لمحاضر بلغت ٢٠٠٠محضر لحوادث عام كامل هو عام ١٤١٧.
- عــدم ذكــر أسماء مواقع الحوادث المرورية، وعدم وضوحها في الشوارع والأحياء في أحيان أخرى، ويخاصة الأحياء السكنية، إذ يكتفى بذكر الحي دون الموقع.
- تعيق محدودية المتغيرات المسجلة في استمارات محاضر التحقيق المروري استخدام الباحث لكثير من المقاييس والمؤشرات الإحصائية في التحليل للبيانات.
- يسؤدي السنقص في تسجيل العنوان كاملاً من قبل ضباط التحقيق إلى فقر المعلومات المسجلة عسن موقع الحادث، إذ يكتفي أحيانا بكتابة الطريق السريع علي سبيل المثال، بدلا من تحديد معلم واضح يستدل عليه.
- تفـنقد التحقـ يقات المرورية إلى التسجيل الكامل لموقع الحادث المروري
   بجمـ يع عناصــره المكانية التفصيلية حيث بعتمد على البيانات المهوبة في

### مجلة البصوث الأمنيسة

محضر التحقيق الذي مضى عليه زمن لم بعد يفي بالتطورات البحثية.

 نفىتقر مدينة جدة إلى الدراسات التقصيلية، والخرائط عن المدينة، وحركة المسرور، وحجمها، وشبكة الطرق، واستخدام الأرض الحديثة فيما عدا البيانات التي اجريت منذ اكثر من عشرين عاما لكي نمد الباحث بمعلومات وفيرة تثري البحث.

# منهجية الدراسة ومفاهيمها

تكثيف لنا الحوادث المرورية أهم معايير السلامة على الطرقات، وهذا ما يقودنا إلى أن يتم التعرف على الطريق الآمن والذي يعرف بما يلي: هو الطريق الذي لاتصل فيه درجة التفاعل المتبادلة بين عناصر الحادث إلى المستوى الذي ينجم عنه حادث مروري على أي نقطة على امتداد الطريق FHWA) Safety).

Design & Operational Practices for Streets & Highway, USA, Dot, 1980.

وقد انتهجت الدراسة في تحليلها لييانات الدراسة حصر أعداد الحوادث المرورية المرورية في مدينة جدة، بالاعتماد على محاضر تحقيق الحوادث المرورية الصادرة من شرطة جدة عام ١٤١٧ البالغ عددها ١٩٤٩ احادثا. ثم في المرحلة التالية حصرت مواقع الحوادث المرورية الجسيمة بعد ان استبعدت مواقع الحوادث التي يقل متوسطها عن (٥٤، حوادث يومية) والتي تحددت في (٧٩) موقعا .

وقد يطرح القارئ تساؤلا عن قدم المعلومات في هذا البحث، لكننا نشير هنا 
-كما في معوقات البحث إلى أن حصر المحاضر البدوية المستخدمة من قبل 
رجال المرور قد استغرق مدة عام؛ وقد تطلب الأمر التعرف على ٢٠٠٠ موقع، 
والوقوف عليها على الطبيعة شخصيا، ثم أفرزت ويوبت في الحاسب الآلي لكامل 
المعلومات، فاستغرق البحث مايقارب السنتين في الإعداد لكننا ننوه هنا إلى أن

موقع الحانث الجسيم يظل خطيرا طالمًا لم يطرأ أي تعديل عليه. وحتى كتابة هذه المعطور والباحثة من قاطني مدينة جدة.

والموقع الخطير هو ذلك الجزء من شبكة الطرق الذي تتركز فيه الحوادث المرورية ، وقد يكون هذا الموقع جزءا من طريق أو تقاطع، ويصبح الموقع أشد خطورة عندما تتداخل المواقع بعضها مع بعض على أجزاء الطريق (العجمي، ١٤١٨، ص١٤٣).

واعستمدنا في هذه الدراسة على حساب متوسط الحوادث اليومي في مدينة جدة، والذي بلغ ( ٥.٤) حادثة مرورية يومياً، كمؤشر إحصائي التعرف على المواقع الخطسرة التسي ترتفع فيها أعداد الحوادث المرورية عن المتوسط العام للحوادث في مدينة جدة .

إذا فالمواقع الخطيرة في حوادثها المرورية وفقا لطبيعة هذه الدراسة هي: تلك المواقع التي ترتفع فيها أعداد الحوادث عن المتوسط العام للحوادث في مدينة جدة. وأن الحوادث الجميمة هي تلك التي ينجم عنها ضحايا من موتي ومصابين فقط، وتستثني منها حوادث التلفيات.

والذي دفع الباحثة إلى استخدام متوسط الحوادث اليومي Daily Accident هـ و عـدم توفر وتسجيل البيانات الإحصائية الشاملة عن الحوادث في محاضر التحقيق للمروري في شرطة جدة ، مما يؤدي إلى حصر الباحثين في نظاق محدد، وعدم القدرة على استخدام المؤشرات الإحصائية ذات الكفاءة الأفضل، التي تتري التحليل، مما يضطر الباحث إلى استخدام ما هو متاح ومتيسر من أرقام. بعض من الاساليب الإحصائية المستخدمة : توزيع بولسون (Poisson Distribution)

$$p \quad (x) = \frac{e^{-\lambda} \lambda^{x}}{x!}$$

$$\frac{\lambda}{2} = \frac{1}{2} \frac{$$

وحتى مع شيوع مقولة إن الحوادث تتبع توزيع بواسون المحوادث المرورية في دراسة التوزيعات الاحتمالية، إلا أنه للتأكد من أن ببانات الحوادث المرورية دراسة التوزيع البواسوني، فقد أجرت الباحثة اختبار كولومنوجروف - Kolmogorov وتم على أثره قبول الفرض النافي الذي ينص على أن بيانات الحوادث لا يختلف توزيعها عن توزيع بواسون، إذ ليس لدينا من الأدلة الكافية ما يثبت أن الحوادث المرورية لا تتبع توزيع بواسون كما هو موضح من دالة الاحتمال لتوزيع بواسون بالصيغة المرفقة أعلاه. وهذا التوزيع له خاصية هامة:

هي أن متوسطه يساوي تباينه X هو X المعنى أن : متوسط X هو X كما أن تباين X هو X وبالتالي الاتحراف المعباري V وكلما زائت قيمة V V وكلما زائت قيمة V V أن توزيع بواسون إلى التوزيع الطبيعي .

وقد لوحظ من بيانات الدراسة أن قيمة (P - Value) في جميع مواقع الحوادث المرورية الخطيرة في مدينة جدة الناتجة من اختبار (K - S) كانت أكبر من مستوى المعنوية K - S واذلك ثم اختيار قيمة واحدة تمثل نوعية الموقع ذي القيمة الأكبر من كل نوع، عوضا عن سرد القيم جميعها، كما هو موضح في الجدول (K - S) طالما أن جميع مواقع الحوادث المرورية كانت أكبر من مستوى المعنوية. فعلى سبيل المثال لمواقع حوادث الجسور، وأخرى المتقاطعات.

نوفيق	وزيع S-K لجودة الذ	قیم نتائج اختبار ت	جدول (۱)
	K-S Z	value-P	الموقع
	1,1111	.1791	جسر الخير
	.1991	.٧١٢٧	برحة المهرجانات
	٤٣٠٨.	۲۸۳۵.	تقاطع النحلية * المكرونة
	.777.	١,٠٠٠	ميدان التاريخ
	.٣٦٩.	.9997	الإستاد الرياضي

المصدر: من حساب الباحثة استنادا على بيانات الشرطة لعام ١٤١٧.

فقد أثبتت نتائج اختبار  $\alpha = 0.1$ . K-S لجودة التوفيق أنه لا توجد أللة تثبت القول إن تلك البيانات لا تتبع التوزيع البواسوني. فقيمة P-value في موقع جسر الخير على سبيل المثال أكبر من مستوى المعنوية  $\alpha = 0.1$  لذا يقبل الفرض النافي الذي ينص على عدم وجود اختلاف هذه البيانات عن التوزيع البواسوني. وعليه فلا يوجد من الأدلة ما يمكن القول معه إن تلك البيانات لا تتبع التوزيع البواسوني.

#### : Person years risk معدل الخطورة

لقياس معدل الخطورة لعدد المركبات المحتمل تعرضها للحوادث المرورية اليومية، استخدم معدل Person years risk لقياس معدل الخطورة لعدد المركبات المحتمل

$$R = \frac{X}{pyrs}$$

تعرضها للحوانث المرورية اليومية عند تقديرنا للمعدل بنقطة والممثلة باليوم (أو العام، أو الفترة) كما توضحه متغيرات المعادلة والتي تشمل عدد

مجلة البحوث الأمنيسة

الحوادث اليومي على الطريق مقسوما على حجم الحركة العرورية على الطريق ذاته في تقدير معدل حدوث الحوادث اليومية على طرقات مدينة جدة: حيث تمثل X عدد الحوادث اليومي على الطريق ، وتمثل pyrs الحجم المروري للمركبات على الطريق .

ويمكن من خلال هذا المعدل حساب أو تقدير معدل الخطورة لعدد الحوادث

$$RR = \frac{x_{1/pyrs_{1}}}{x_{2/pyrs_{2}}}$$

اليومية في المواقع (213 -Dalyil , E, Et al, 1991,200 ) المختلفة تبعا لخصائصمها الموقعية، كونها جسورا أو ميادين ... إلخ على طرقات مدينة جدة .

## إختبار مربع كاي

يستخدم مربع كاي اختبار الثجانس Homogeneity والاستقلال المعادلة المعرفة حالة للتجانس، أي عما إن كانت هناك ثمة فروق ذات دلالة إحصائية، التالية: لمعرفة حالة للتجانس، أي عما إن كانت هناك ثمة فروق ذات دلالة إحصائية، أم أنها أم الها مجرد فروق ظاهرية بين النسب ؟ أو بمعنى آخر هل العلاقة متجانسة أم أنها تتساوى بين أكثر من نسبتين، أي هل هناك تجانس بين مواقع الحوادث المختلفة ، أو بمعنى هل تتساوى الحوادث المرورية في الجسور مع التقاطعات ، أو بين أنواع الجسور المختلفة ، وذلك بتبني الفرض الذافي الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين النسب، وتتغير قيمة مربع كاي الجدولية حسب مستوى المعنوية (Δ) ودرجات حرية (عدد الصفوف-۱)(عدد الأعمدة-۱) & Shaw & (1785:171)

$$\chi^{-2} = \sum_{i=1}^{r} \sum_{j=1}^{c} \frac{(o_{ij} - e_{ij})^{2}}{e_{ij}}$$

ويمكن أن نتعرف من خلال دراسة اختبار مربع كاي للاستقلال Chi-square ، إن كانت هناك علاقة بين الموقع ونوع الحادث المروري (دهس ، تصادم ...) وبما أن α-.٠١ عند درجة ثقة ٩٥% أكبر من قيمة عامد و و عمنى ذلك وجود علاقة معنوية بين الموقع ونوع الحادث المروري بدرجة ثقة ٩٩%.

ويمكن استخدام معامل الترافق Contingency Coefficient لدراسة مدى اعتماد المخاصية الأولى على الثانية لقياس درجة التوافق والاعتمادية بين المتغيرات التي يستخدم فيها تحليل مربع كاي الذي تتراوح قيمة المعامل فيه بين صفر وواحد باستخدام المعادلة الآتية:

$$c = \sqrt{\frac{x^2 + N}{x^2 + N}}$$
حيث  $c$  معامل التوافق  $TX$  قيمة مربع كاي

(Hammond & McCullagh, 1980)

N حجم العينة

#### طرق تحليل البيانات

تم تحليل الدراسة بعد تقسيم بياناتها إلى مستويين اثنين هما:

المستوى الأول: الحصر الشامل اجميع الحوادث المرورية و تم فيها حصر مواقع جميع أنواع الحوادث المرورية في مدينة جدة، التي بلغت ١٩٤٩ حادثا خلال عام ١٤١٧هـــ.

ويوضح الجدول رقم (٢) إجمالي الحوادث المرورية لعام ١٤١٧ في مدينة جدة البالغة ١٤١٩ احادثا. وقد استأثرت حوادث الدهس بالمرتبة الأولى بنسبة ٣٦,٣٧% من مجموع حوادث جدة، بليها في ذلك حوادث التصادم بنسبة ٣٦,٣٧ %، ثم حوادث الاتقلاب بنسبة ١٢,٢١ % ، فحوادث الاصطدام بجسم ثابت بنسبة ٨٥,٣ % ، فحوادث الاصطدام بعمود بنسبة ٩٥,١ % ، ثم تصل نسبة حوادث السقوط من السيارة أو سقوط السيارة ذاتها إلى ١٠، % ، فالحوادث الأخرى بنسبة ١٨٥٨ % .

الجدول (٢) أنواع الحوادث المرورية في مدينة جدة عام ١٤١٧

- 6- ( / -		
نوع الحادث	العدد	%
الدهس	٨٥٢	£7,7
التصادم	٧.٥	77,7
الإنقلاب	757	۱۲,۳
الاصطدام بجسم ثابت	٧٥	٣,٨
الاصطدام بعمود	۳۱	۲,1
أخرى	۲۳	1,1
سقوط	17	.9
المجموع	1989	١

المصدر: شرطة جدة ،إحصاءات غير منشورة ، ١٤١٧ .

وإذا ألقينا نظرة على أعداد المتوفين والمصابين في العام ذاته في الجدول (٣) فإننا نجد أن نسبة المصابين من جراء هذه الحوادث بلغت ٨٧,٤٣% يليها في ذلك نسبة عدد المتوفين ١١,١٩% ، ثم تبلغ في الحوادث التي شهدت أعداد مصابين ومتوفين معا نسبة ٨٣,١%.

جدول ( ٣ ) أعداد المتوفين والمصابين في الحوادث المرورية في مدينة جدة عام١٤١٧

[	مجموع الحوادث	الوفيات والمصابين	حوانث المصابين	حوادث الوفيات
	1989	٧٧	١٧٠٤	YIA
	%1	%1,44	%AY, £٣	%11,14

المصدر: شرطة جدة ،إحصاءات غير منشورة ، ١٤١٧ .

#### المستوى الثاني: حصر مواقع الحوادث المرورية الجسيمة:

#### نطاق جدة المروري

اعتمدت الدراسة على حدود النطاق المروري لشرطة جدة الذي تشرف عليه وتباشر في مهام مسؤولياتها من خلال محاضر تسجيل التحقيقات في الحسوادث؛ وتنتهي حدود النطاق المروري لمدينة جدة عند جسر عسفان على طريق المدينة المسئورة، وعند جسر بحرة على خط الحرمين، وعند محطة التسهيلات النقطية على طريق مكة المكرمة القديم، لتبتدئ بعد ذلك مهام قوات أمن الطرق في الإشراف على الطرق.

#### مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هــ

ويلحظ القارئ من التحليل لبيانات للدراسة استخدام الباحثة للمسميات المسجلة في محاضر التحقيق المرورية ذاتها للفائدة المرجوة من هذه الدراسات التطبيقية عند استخلاص نتائج الدراسة. ونذكر مثالا على ذلك (برحة المهرجانات) التي تقع أمام فضندق الإتتركونتتال، وهي الساحة المخصصة للترويح حيث الدبابات التي يلهو بها الشباب والأطفال وغير ذلك.

وكما أشرنا فإننا اعتمدنا على مؤشر متوسط الحوادث اليومي ، الذي أمكننا في أسي ظلم غياب البيانات والإحصاءات التفصيلية ، التعرف على مواقع الحوادث الخطليرة (الجسليمة) والتلي يرتفع فيها متوسط الحوادث عن المتوسط اليومي (٥,٤) لعام ١٤١٧ بعد الحصر الشامل لجميع الحوادث في مدينة جدة والتي بلغت (٩٤٩) حادثا.

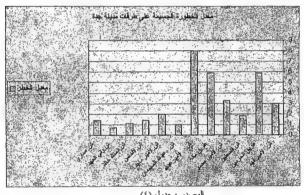
#### التحليل والمناقشة : التوزيع المكانى لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة

اعــتمدنا في التحليل لمواقع الحوادث المرورية الأكثر جسامة على حساب متوسط الحــوادث اليومــي في مدينة جدة البالغ ( ٤،٥) حوادث مرورية يومياً ، كمؤشر إحصــائي المتعرف على المواقع الخطيرة التي ترتفع فيها أعداد الحوادث المرورية عـن المتوسط العام للحوادث في مدينة جدة . ويظهر لنا من بيانات الجدول ( ١١) أن مواقع الحوادث المرورية الجسيمة بلغ عددها (٧٩) موقعا خطيرا ، وبإجمالي حوادث بلغ (٧٧٥) حادثا يوميا، أي ما نسبته ( ٣٩,٧٦) من إجمالي الحوادث المرورية في جدة لعام ١٤١٧هـ.

## تحليل معدل الخطورة للحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة

## أ. معدل الخطورة للحوادث المرورية الجسيمة على طرقات مدينة جدة

يدفعهذا المتعرف على معدل الخطورة لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة إلى قياس معدل الخطر اليومي للحوادث المرورية على طرقات جدة الرئيسة كجزء من منظومة متكاملة ، لأن الحوادث تقع عليها ، وذلك من تقديرنا لحجم الحركة المرورية على الطرقات والشوارع الرئيسة في مدينة جدة ، ومتوسط الحوادث اليومي على الطرقات كما في الشكل (١) والجدول (٤).



المصدر: جدول (٤)

وقسد أتضم لمنا من الدراسة الذي أجرتها زعزوع (١٤١٩) أن طريقي الحرميسن ومكة المكرمة يحظيان بالمعدل الأكبر من حيث معدل الخطورة لعدد المركبات المحتمل تعرضها للحوادث اليومية. بمعنى أن من بين كل ٠٠٠ امركبة علي هذين الطريقين تتعرض ٢ مركبات منها إلى حادث مروري في اليوم . بليهما في هذين الطريقين تتعرض ٢ مركبات منها إلى حادث مروري في اليوم . بليهما التحلية ) بمعدل حوادث ٣،٣، والأمير فهد ٣، ثم نتضاعل المعدلات في الشوارح الأخرى، مثل شارع فلسطين بمعدل حوادث ٨,١، فشارع المكرونة بمعدل ١٠٥، يلي ذلك شارعا الأندلس وصاري بمعدل ١،٤ لكل منهما. ثم تقل معدلات الحوادث الساس على ١٠٥ مركبة فسي شارعي الأمير ماجد، وولي العهد على الذريب.

جدول (٤) قياس معدل الخطر اليومي للحوادث المرورية على الطرقات الرئيسة في جدة

معدل الخطر	متوسط الحوادث	عدد الموادث	الحجم	الطريق
اليوسي/١٠٠٠	اليومي	اليومي	المروري	
			لايومي/	
			1	
٣	.113	117	1. £00A	ش. الأمير فهد
0,9	۸۰.	7.4	44444	طريق الحرمين
١,٨	.10	0 £	A1111	ش.فلسطين
۳,۳	-11	7.4	70370	ش، الأمير محمد
0,4	.٣٣	1 V	#1 £#.	طريق مكة
۸,		17	9977	ش.الأمير عبد الله
١	۵.	٧.	00114	ش.عيد الله السليمان
٧.	.1	*1	£9V-Y	ش.الأمير ملجد
1,1	٧.	73	£A1eV	ش.الأنشس
1,1	70	11	£71·1	ش.الملك خالد
.٧	. **	15	\$7.7.	ش.ولي العهد
1,6	۸۵.	41	11.07	ش. مباري

المصدر : مراجع الجدول (٥)

# ب. معدل الخطورة لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة

يمكننا من تحليلنا معدل الخطورة أو Relative Risk لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة حساب أو تقدير معدل الخطورة لعدد الحوادث اليومية في مواقع الحوادث المختلفة نبعا لخصائصها الموقعية، كونها جسورا أو ميادين ... إلى على طرقات مدينة جدة.

وكما هو واضح من الجدول ( °) فإن معدل الخطورة البومي على الجسور في مدينة جدة يزداد ٢٠,١٨ مرات عن معدل خطورة المبادين، بينما يزيد معدل خطورة المراكز الخدمية ٢,٤٨٣ مرة عن الميادين، ويمقدار ١,٩٨ للأحياء السكنية، ويمقدار ٢,٢١مرة في التقاطعات، أي أننا نستتج أن الجسور تشكل معدل الخطورة الأعلى، ويحدها الأدنى في الميادين المقدر ب (١)

الجدول (٥) قياس معدل الخطورة لمواقع الحوادث الجسيمة في مدينة جدة

الميادين	التقاطعات	الأحياء	المراكز	الجسور	المقابيس
٦A	A£	140	171	1119	Observed Freq. التكرار المشاهد
100,	100,	100,	100,	100,	100,
. 279	730.	.AY1	1,.4.	Y, + 0 A	Absolute Risk محدل الخطر المطلق
١	1,770	1,44£	٧,٤٨٣	AAF,3	Relative Risk معدل الخطر النميري

#### المصدر:

ا- زعزوع ، لولى صالح، (١٤١٩) الحوادث اليومية على جسور طرقات مدينة جدة دراسة تطبيقية في جغرافية الحوادث المرورية ، مقدم إلى الندوة السادسة الأنسام الجغرافية المنعقدة في جامعة الملك عبد العزيز في ١٥ - ١٤١٩/١١/١٧

٧- مستندا على إحصاءات ومنشورات أمالة مدينة جدة ، ، وكالة التمبير والمشاريع ، التخطيط المعرائي ، تقرير
 عن المشاكل المرورية ومشروع دراسة تحصين الحركة المرورية بمدينة جدة ، ١٤١٧، ص ١٣.

٣- من حساب البلحثة مستندة على التحقيقات المرورية ، ثبيقات الحوادث المرورية لشرطة جدة ، ١٤١٧.

## ج. معدل الخطورة لنوعية الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة

من قياسنا لمعدل الخطورة البومي تبعا لذوع الجوائث المرورية في مدينة جدة نتبين أن حوائث الدهس يزيد معدل خطورتها ٣,٨٦٤ مرات عن معدل خطورة الحوائث الأخرى والتي تشمل حوائث الاصطدام بعمود، أو بجسما ثابتا، أو لحتراقا ، أو سقوطا وغير ذلك ، إذا حوداث الدهس تشكل معدل الخطورة الأعلى . بينما يبلغ معدل خطورة حوائث التصائم ٣,٧١٧ مرات عن الحوائث الأخرى، وبمقدار ٢,٧١٦ ملورث الحوائث الأخرى .

جدول (٦) قياس معدل الخطورة لنوعية الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة

· ·				
أخرى	الإنقلاب	الدسن	التمبادم	المقابيس
Yο	177	79.	774	Observed Freq.
197	198	197	197	Expected Freq.
PAT.	.177	1,0.5	1,667	Absolute Risk
١	1,727	7,472	7,717	Relative Risk

المصدر : من قياس الباحثة

وقد وظفنا لتحقيق أهداف الدراسة بعض الأساليب الإحصائية الأخرى منها استخدام مربع كاي للاستقلال لدراسة العلاقة بين نوع وموقع الحادث الجسيم إن كان جسراً لم ميدانا، أم تقاطعا ونوع الحادث إن كان دهساً لم تصادما وغير ذلك. وقد أثبتت نتائج الدراسة أن العلاقة معنوية بدرجة نقة ٩٥%، وبلغ معامل التوافق ٥٤. ومعنى هذا أن العلاقة الإعتمادية بين المتغيرين كانت جيدة بنسبة ٤٥% فيما النسبة المتبقية لمعولمل أخرى. ومن اختبار التجانس بمكننا القول بأن هناك عدم تجانس بين المواقع المختلفة من حيث عدد نوع الحوادث المختلفة كما هو واضح

من الجدول (٧). فصولات الدهس البالغ عدد حوادثها ٢٩٠ لا تساوي حوادث الانقلاب و هكذا.

جدول ( V) نوع حوادث المواقع الجسيمة في مدينة جدة

• •	· (' /	3 63	+- C-3	ų ,	
الموقع	التصادم	الدهس	الانقلاب	أخرى	المجموع
الجسور	۱۳۷	70	٦٧	٤٩	719
المراكز	٤٩	٨٢	٤٣	٩	179
الأحياء	۱۷	١٠٤	٩	٥	150
التقاطعات	٥٦	77	٤	۲	٨٤
الميادين	۲.	۳۱	٨	٩	٦٨
المجموع	YY4	Y9.	181	٧٥	YY0

المصدر : من عمل الباحثة استناداً إلى بيانات شرطة جدة لعام ١٤١٧

# وفيات وإصابات مواقع الحوادث المرورية الجسيمة:

نتبين من الجدول (٨) أن عدد الحوادث التي نجمت عنها وفاة في مواقع الحوادث المرورية الجسيمة بلغت ٩٩ حادثا، أو ما نسبته ٤٠,٤١% من مجموع الحوادث التي حدثت بها وفيات في مدينة جدة . وهذه النتيجة تدل على خطورة هذه المواقع بهذا الرقم المرتفع ، وإننا إذا استطعنا تقليص عدد الحوادث في هذه المواقع لانخفضت نسبة حوادث الوفاة إلى النصف تقريبا.

وقد أثبت لذا الاختبار الإحصائي لمربع كاي أن العلاقة معنوية بين نوع الموقع ونتيجة الحادث المروري بدرجة نقة ٩٥%. وقد أوضح لذا الجدول أن أعلى حوادث وفيات في مدينة جدة وقعت على الجسور بعدد ٥٠ حادث وفاة. وقد أثبت لذا الاختبار الإحصائي لمربع كاي أن العلاقة معنوية بين نوع الموقع ونتيجة

مجلة البحوث الأمنية

٣٦

الحادث بدرجة نقة ٩٥%.

جدول (٨) عدد حوادث الوفاة والإصابات في موا قع الدوادث الجسيمة في مدينة جدة

المجموع	وفاة وإصابة	إصابة	وفاة	نوع الموقع
719	٦	777	٥٠	جسور
179	٤	١٣٧	AY	مراكز خدمية
١٣٥		371	11	أحياء
٨٤	٣	٧٤	٧	تقاطعات
٦٨	١	٦٤	٣	ميلاين
۷Y٥	١٤	177	99	المجموع

المصدر: من عمل الباحثة استناداً إلى بيانات الشرطة ١٤١٧.

ومن الملاحظ أنه وكما كانت أعلى نسبة وفاة وقعت على الجسور ، فإن أعلى نسبة إصابة كانت على الجسور أيضاً بعدد ٢٦٣حادثا. ومعنى هذا أن المواقع الجسيمة في حدد المرابقة المرورية تأخذ الترتيب الأول من حيث الخطورة في عدد الحسوادث، وكذلك في عدد حوادث الوفيات والإصابات. فالمراكز الخدمية تلت الجسور في نمية الوفيات بعدد ٨٢حادثا، ثم الأحياء بعدد حوادث وفاة بلغت ١١ حادثا، فالنقاطعات بعدد ٧ حوادث، وأخيراً الميادين بعدد ٣حوادث.

وتتودنا هذه النتيجة إلى محاولة المتعرف على أعداد المتوفين والمصابين في مواقع الحوادث الجسيمة ، ونتبين من الجدول أن ٣٥حادثا زاد فيها عدد المصابين والمتوفين عن أربع في الموقع ، واحتلت الجسور المرتبة الأولى بعدد ١٥حادثا، ثم التقاطعات بعدد ١٠حوادث، تلتها المراكز الخدمية بعدد ٨ حوادث، وأخيراً الأحياء والميادين بعدد ١ حادث لكل منهما . أما عن أعداد الحوادث التي بلغت أعداد

المصابين والمتوفين فيها ٣ ، فبلغت في الجسور ٢٨ حادثًا، وبعدد ١٠ حوادث في المصابين والمتوفين فيها ٣ ، فبلغت في المحسور ٢٨ حوادث، وبعدد ٤ حوادث لكل من الأحياء والميادين.

جدول (٩) أعداد المصابين والمتوفين في مواقع الحوادث المرورية الجسيمة في جدة

نوع الموقع	أكثر من ٤	٣	۲	١	المجموع
الجسور	10	٨X	٨٢	٨٠٢	179
الأحياء	١	٤	1.	14.	170
المراكز الخدمية	٨	١.	77	140	179
الثقاطعات	١٠	٥	19	0.	٨٤
الميادين	١	٤	17	٤٧	٦٨
المجموع	٣٥	٥١	179	00.	YY0

المصدر: من عمل الباحثة استنادا على بيانات الشرطة لعام ١٤١٧هـ

# التوزيع المكاتي للحوادث المرورية تبعا لنوع موقع الحادث

إن الترتيب الهيراركي أو الهرمي لمواقع الحوادث المرورية الخمسة الأخطر كما هو واضح من الجدول (١٠) تشكل ما نسبته ١٨,٤٩% من مجموع حوادث المواقع الجمسيمة. ومعنى هذا أن موقع جسر الخير تتضاعف فيه الحوادث عن المعدل العام ٥,٤ حوادث بما مقداره ثمانية أضعاف، وأربعة أضعاف موقع جسر الصالة الملكية، ومقدار خمسة أضعاف لبرحة المهرجانات، وأربعة أضعاف لتقاطع شارع الأمير محمد مع المكرونة وجسر ولي العهد. وهذه الأرقام تقودنا إلى الكشف وتحديد مواقع الحوادث وفعها وتحليلها.

جدول (١٠) الترتيب الهرمي للمواقع الخمس الأخطر في حوادثها المرورية

عدد الحوادث	الموقع	الرقم
٤٥	جسر الخير	1
40	برحة المهرجانات	4
7 £	جس الصالة الملكية	٣
٧.	تقاطع شارع الأمير محمد مع شارع المكرونة	٤
۲.	جسر ولي العهد	٥
١٣٤	المجموع	

المصدر : من عمل الباحثة

## التوزيع المكاتي لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة

اعتمدنا في التحليل لمواقع الحوادث المرورية الأكثر جسامة على حساب متوسط الحوادث اليومي في مدينة جدة البالغ ( ٥,٥ ) حوادث مرورية يومياً، كمؤشر إحصائي التعرف على المواقع الخطيرة التي ترتفع فيها أعداد الحوادث لمرورية عن المتوسط العام الحوادث في مدينة جدة. ويظهر انا من بيانات الجدول (١١) أن مواقع الحوادث المرورية الجسيمة بلغ عددها (٧٩) موقعا خطيرا، وبإجمالي حوادث بلغ (٧٧٥) حادثا يوميا، أي ما نسبته (٣٩,٧٦%) من إجمالي الحوادث المرورية في جدة العام ١٤١٧. وإن التعرف على مشكلات هذه المواقع الجغرافية الجسيمة يعنى أن ٤٠% من الحوادث في جدة بمكننا التصدي لها، ووضع أيدينا عليها والحيلولة دون حدوثها في المواقع الجسيمة التي تسهم بشكل جذري في التخفيف من حدة مشكلة الحوادث المرورية. وكما هو ملاحظ فإن توزيع الحوادث المكاني انحصر في نوعية محددة من الأماكن هي: الجسور والتقاطعات الحوادث المكاني انحصر في نوعية محددة من الأماكن هي: الجسور والتقاطعات والميادين والمراكز الخدمية على طرقات جدة وأحيائها وشوارعها في شكل (٢).



جدول (١١) عند ونوعية مواقع الحوانث المرورية الجسيمة في مدينة جدة :١٤١٧

%	عدد الحوادث	عدد المواقع	نوع الموقع
٤١,١٦	7"19	Y£	الجسور
۲۱,۸۰	179	٧.	مراكز خدمية
14,51	150	17	الأحياء
۱۰,۸۳	Λ£	1.	التقاطعات
۸,۷۷	٦٨	٩	الميادين
%١٠٠	YYo	٧٩	المجموع

المصدر : من عمل الباحثة استناداً إلى إحصاءات شرطة جدة

ورغم خطورة وأهمية البحث في هذه المواقع إلا أنها لم تلفت انتباه الباحثين الجغرافيين لدراسة مواقع الحوائث الجغرافية للإسهام في الكشف عن الخصائص المكانية، ولإيجاد الحلول المناسبة للتقليل من حجم الحوائث في هذه المواقع، ومن ثم النقليل من أعداد المتوفين والمصابين في الحوائث المرورية عندما يتم التركيز عليها. ويظهر لذا الجدول السابق أن الحوائث على الجسور تصل نسبتها إلى

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ (١١٦ % من إجمالي حوادث للمواقع للجميمة ، وينسبة ٢١,٨٠ % لمواقع المراكز الخدمية ، يلي ذلك الأحياء بنسبة ١٧,٤١ % ، ثم التقاطعات بنسبة ١٠٠,٨٣ ثم الميادين وينسبة ٧٠,٧٨ .

# أولا: التوزيع الجغرافي لمواقع الحوادث المرورية على الجسور

إن الحصيلة الرقمية المرتفعة لأعداد الحوادث المرورية في المدن السعودية، تدفعنا إلى تحسين الخدمات المرورية بالتخطيط المستقبلي الواعي والمدروس لهذا المرفق الخدمي الفعال حتى يتكامل إنجاز أدائه ضمن منظومة الخدمات في مدينة جدة. ولذلك فإن تحديد توزيع المواقع على مسطح البناء الحضري يكشف لنا مواقع الخطر، ليتمكن المسؤولون من مهندسي الطرق والتخطيط من الوقوف على أبعاد الخلل الكامن في هذه المواقع الجغرافية ، لتحسين السلامة المرورية على طرقات المدينة وشوارعها.

من الجدول (١٢) والشكل (٣) يتضح لنا أن الجسور هي مواقع الخطر الجسيم في حوادث مدينة جدة بنسبة ٢٠١١٤% من إجمالي حوادث جدة المرورية الجسيمة البالغ عندها ٧٧٥حادثا، وإن أخطر موقع هو جسر الخير الذي يحتل مركز الصدارة في عدد الحوادث المرورية الجسيمة، فقد بلغت حوادثه (٤٠) حادثا في العام. أي ما يعادل تسعة أضعاف متوسط الحوادث اليومي وهو موقع على درجة عالية من الخطورة. فالموضع الذي يتجه من مخرج الجسر إلى الإستاد الرياضي حدثت فيه ٩ حوادث أو ما نسبته ٢٠% من إجمالي حوادث الجسر، يليه المخرج الآخر المتجه إلى حلواني إخوان ونجم عنة ٦ حوادث أي ١٣,٣٣٨ من مجموع الحوادث، ثم المخارج الأخرى ومنها المخرج إلى ميدان الأهدل، ودوار الفلاح، وميناء جدة الإسلامي، وبوابة الاتصالات السعودية، وإلى حي الإسكان

الجنوبي العام، وحي المحجر. لهذا فإن الخطورة في ارتفاع حوادث جمعر الخير تستوجب الاهتمام من المسئولين لإعادة النظر في إمكانية إيجاد الحلول المناسبة لتوفير السلامة المرورية لمستخدميه أو مرتاديه.

وبلغت حوادث جمر الصالة الملكية (مطار الملك عبد العزيز الدولي) ٢٤ حادثا، (أي ما يعادل أربعة أضعاف المتوسط اليومي للحوادث في جدة، وهو بذلك يحتل المرتبة الثانية على مستوى حوادث الجسور في مدينة جدة، وهو مؤشر خطير اموقع يستدعي لفت انتباة المختصين إليه. وتكثر الحوادث على هذا الجسر نظرا لزيادة كثافة الحركة المرورية عليه، فهو يربط ما بين طريق المدينة المنورة السريع ومدخل الصالة الملكية شرقا، وإلى شارع الصالة الملكية غربا، كما أنه يربط عدد من الشوارع والأحياء السكنية الممتدة علي جانبي طريق المدينة المنورة.

وهناك جسور أخرى ممتدة على طريق المدينة المنورة ترتفع فيها الحوادث المرورية وهي جسر الإسمنت بعدد حوادث (١٧)، وجسر البيبسى وعدد حوادثه (١٠)، والجسر المربع بعدد حوادث (١٠)، وجمر قريش بعدد حوادث (١٠)، وجمر صالة الحجاج وعدد حوادثه (٨) وهو الذي يربط ما بين طريق شرق وجمس المطار السريع وطريق صالة الحجاج المؤدي إلى مدخل الصالة وطريق المدينة المنورة، و جسر صاري بعد حوادث (٧) ثم جسر الحرس وذهبان بعدد (٥) حوادث. وشهد طريق المدينة المنورة حوادث وصل مجموعها إلى ١٠٥٠ حوادث.

جدول (١٢) توزيع الحوادث المرورية الجسيمة على الجسور في مدينة جدة

	الجسور	تصادم	دهس	القالاب	لخرى	المجموع	%
١	الخير	**	٨	۲	17	ŧ o	14,1.
۲	الصالة الملكية	4	١	٧	٧	Yź	٧,٥٢
۳	جسر ولي العهد	٨	۲	٧	۳	۲.	٦,٣٧
ź	جسر الصالة السعودية	٦	ŧ	1	۳	11	0,40
	جسر البيسي	1.	۰	١	۲	1.6	0,71
٦	جسر الجامعة	٥	٧	٦	٣	11	0,+1
٧	جس الإسمنت	0	£	۳	ŧ	17	0,+1
٨	چس قهد	٨	ŧ	1	١	11	٤,٣٨
٩	جسر المربع	٩	£	1	,	1 £	٤,٣٨
1+	جسور السعودية	۵	۳	۲	٧	1 7	۳,۷٦
11	چسر پريمان	1+	•	۲	,	1.4	۳,۷۱
17	چسر بحرة	1	۲	0	*	11	7,77
۱۳	جس أواز	٣	۳	٥	,	11	7,88
١٤	جسر فلسطين	ŧ	١	ź	۲	11	٣,٤٤
10	جسر التطية/الحرمين	1	٣	1	١	3.1	٣, ٤ ٤
17	چسر آریش	1	۲		۲	3.4	٣,١٢
17	جسر کیلو ۱۰	Y	٦	1		4	7,87
1.4	جسرك ٢ الملك خالد	۲	٥		1	A	Y,0.
11	جس صالة الحجاج	٣	۲	۳		٨	٧,٠٠
۲.	جسر كيلو ٨/ الإسكان	ŧ	۲	1	•	٧	7,15
41	چس صاري	ŧ	١	١	١	٧	7,15
44	جسر القاعدة الجوية	ŧ	١	1	•	3	1,88
14	چس ڏهياڻ	1		1"	١	٥	1,07
41	جسر الحرس			1	١	0	1,01
	المجموع	١٣٧	10	٦٧	0.	¥15	1++

المصدر : من عمل الباحثة استناداً إلى إحصاءات غير منشورة من شرطة جدة .

ومن التمعن في الجدول نلحظ أن الحوادث على جسور طريق الحرمين السريم هي مواقع ذات حوادث مرورية مرتفعة، و تحتل المرتبة الثالثة من حيث مواقع الحوادث الخطيرة على جسور مدينة جدة، وتشمل جسر ولى العهد وعدد حوادثه (٢٠) و هو الذي يربط طريق شرق المطار السريع وشارع ولي العهد المؤدي إلى مدينة جدة غربا وما بين المناطق والأحياء الواقعة شرق طريق الحرمين ، وجسر الجامعة بعدد حوادث (١٦) وهو الذي يربط مابين طريق شرق المطار السريع وشارع عبد الله السليمان المؤدي إلى جامعة الملك عبد العزيز والمباني السكنية في أحياء مدينة جدة غربا ، وجسر بريمان بعدد حوادث (١٢) وهو الذي يربط ما بين شرق المطار السريع وبلدة بريمان شرقا، ويؤدي إلى شمال مدينة جدة من جهة الغرب ، وجسر مشروع الأمير فواز بعدد حوادث (١١)، و جسر بحرة وعدد حوادثه (١١) حادثًا، وجسر فلسطين بعدد حوادث (١١) وهو الذي يربط ما بين طريق شرق المطار السريع وشارع فلسطين المؤدى إلى مدينة جدة غربا مابين منطقة حلقة الخضار والأحياء الواقعة شرق خط الحرمين السريع ، وجسر الأمير محمد بن عبد العزيز (التحلية سابقا ) بعدد حوادث (١١) وهو يربط مابين طريق شرق المطار السريع وشارع الأمير محمد بن عبد العزيز غربا، وجسر كيلو • ابعدد حوادث (٩) وهو الذي يربط ما بين طريق شرق الحرمين في المواقع ذات الحوادث المرورية الجسيمة إلى ١٠٠ حادث عام ١٤١٧ وهناك جسور أخرى هي كيلو ١١ على طريق مكة المكرمة القديم بعدد حوادث (١١) حيث المنطقة المكتظة بالسكان على جانبي الطريق، وجسر فهد على شارع الأمير فهد بعدد حوادث (٧) . واحتلت حوادث التصادم النسبة الأكبر ٤٢,٩٤% ، بليها حوادث الانقلاب ٢١% ، فالدهس بنسبة ٢٠,٣٧% ، وأخير اللحوادث الأخرى ٢٠,٣١%.

> مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ

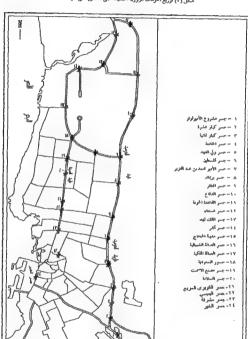
جدول (١٣) للحوادث للمرورية على محاور الجسور

اخرى	الانقلاب	الدهس	التصادم	عدد الجسور	المحور
١٤	٣٩	۲.	٤٤	11	محور طريق الحرمين
18	Y	٨	77	١	محور شارع الفلاح
۲۱	Y£	77	٥٧	٩	محور طريق المدينة الجزء السريع
١	١	٧	7	۲	محور طريق مكة
١	١	٤	٨	١	محور شارع الأمير فهد
٥,	٦٧	٦٥	۱۳۷	Y £	المجموع

المصدر: م. بسام عبد الحي ، أمانة جدة ، ١٤٢٠ إدارة أنظمة النقل والمرور ، ١٤٢٠.

ونتبين من الجدول أنه عند معالجة الحوادث يستدعي معرفة موقع الحادث بدقة من قبل محققي الحوادث، ونوع التشغيل للجسور. فقد يعزى السبب لجهاز التحكم، أو بسبب زمن التفريغ لجسم التقاطع، أو أعطال في بعض الأحيان في أعمدة الإشارة أو العدسات، وإذا قارنا بين جسر الصالة الملكية وجسر القاعدة الجوية فإننا نلاحظ أن كثرة الجزر (الأرصفة التوجيهية) على جسر الصالة الملكية تسبب عدا كبيرا من الحوادث المرورية.

وتظهر لذا مواقع حوادث الانقلاب المرورية ، أن الحوادث تحدث عند قنوات الالتفاف اليمنى على الوصلات (Ramp) المؤدية للطريق السريع. وعليه فإن الأمر يستلزم تأثير استخدام الأرض حول الجسر وعلى سبيل المثال جسر ولي العهد والجسر المربع . (عبد الحي ، ١٤٢٠).



شكل (٣) توريع الحوادث الرورية الحسيمة على الحسود على طرقات مدينة حدة

المصدر : وكي طرسي ، عويطة مدينة جدة ، ١٤١٧هـــ اعتمادا على بيانات شرطة حدة ١٤١٧هـــ

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ

# فانياً: التوزيع الجغرافي لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة في التقاطعات

إن التوزيع المكاني لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة على التقاطعات في طرق جدة وشوارعها كما في الجدول (١٤) والشكل (٤) يحددان أن وقوعها على شارع الأمير محمد بن عبد العزيز (التحلية سابقا) شهدت حوادث بلغت نسبتها العزيز (التحلية) من مجموع حوادث التقاطعات، فتقاطع شارع الأمير محمد بن عبد العزيز (التحلية) مع شارع المكرونة والذي يستأثر بأكبر حجم حوادث على الطرقات (٢٠) حادثا أو ما نسبته ٢٣,٨١٧ . ووقع ١١ حادثا على تقاطع على شارع الميناء مع عبد الله هاشم. أما عدد الحوادث المرورية على تقاطع شارع ولي العيناء مع شارع الأمير محمد بن عبد العزيز (التحلية سابقا) مع شارع الأمير ماجد بعدد حوادث (٦) حوادث، وتقاطع الأمير محمد بن عبد العزيز (التحلية سابقا) مع شارع الأمير محمد بن عبد العزيز (التحلية سابقا) مع شارع الأمير محمد بن عبد العزيز (٢٠) وادث، وتقاطع فمجموع الحوادث على تقاطع الأمير محمد بن عبد العزيز تبلغ (٢٠) أو ما نسبته الحوادث في التقاطعات .

ووقع في تقاطع إشارة الخباط على طريق مكة المكرمة القديم ٨ حوادث ، وقد ساعدت الحركة المرورية من خلال عبور مرور الشاحنات على زيادة الحوادث فيها. و شهد نقاطع المساعدية مع طريق المدينة المنورة عدد الحوادث ذاتها . وهناك تقاطعات أخرى ترتقع فيها أعداد الحوادث بعدد ٦ حوادث لكل منها وهي نقاطع شارع فلسطين مع شارع الأمير ماجد ، ونقاطع شارع فلسطين مع شارع الأمير ماجد ، ونقاطع شارع فلسطين مع شارع الأمير الملك حيث الحركة التجارية والمرورية المكثيفة .

وإذا نظرنا إلى نوعية الحوادث على التقاطعات نجد أن نسبة حوادث التصادم بلغت ٢٦,٦% من مجموع الحوادث لأن حركة المشاة تقل في عددها عن المركبات ، وبنسبة ٢٦,١% لحوادث الدهس، ثم تتوزع الحوادث الأخرى. وبطبيعة الحال فإن وقوع التقاطعات على شوارع تجارية حيث المعارض و المراكز السكنية، والبنوك، والمؤسسات التجارية، والمطاعم على الجانبين، يسهم في زيادة كثافة حجم الحركة السكانية والتجارية وبالتالي الحركة المرورية، كما أن التقاطعات تربط الأحياء السكنية المكتفة على جانبيها.

جدول (١٤) توزيع الحوادث المرورية الجسيمة في تقاطعات مدينة جدة عام ١٤١٧

	- 4			- T	*		1
الرقم	التقاطعات	تصادم	دهس	القلاب	أخرى	المجموع	%
1	ش .الأمير محمد "المكرونة	14	٦		١	۲.	TT,A3
۲	ش. الميناء * عبد الله هاشم	۴	٦	١	١	11	17,1.
٣	ش.ولي العهد * الأمير غهد	γ	4			4	1+,7
É	ش. المساعدية " ط.المدينة	7	۲			٨	4,01
0	ش. الخواط " ط. مكة	٦		4		۸	4,04
1	ش. الأمير محمد " الأمير ملجد	1				٦	٧,١٤
٧	ش، الأمير محمد * البصنوي	0	1			٦	V,11
٨	ش. فلسطين " الأمير ملجد	ŧ	۲			7	V,16
٩	ش. فاسطين * الأربعين					٥	0,90
1.	تقاطع المسجد " ط. الملك	1	۳	١			0,40
	المجموع	10	**	£	٧	At	1
	%	11,1	41,1	1,77	Y, YA	1	

المصدر : من عمل الباحثة وفقا لبيانات شرطة جدة لعام ١٤١٧ .

مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هــ

سكل (1) توريع الرادث الرورية الحسيمة على تقاطعات معيمة حدة



المصدر : ركني طرسي ، حريطة مدينة حدة ، ١٤١٧هــ العتمادا على مبانات شرطة حدة ١٤٦٧هـــ

وأوضحت لذا الدراسة التي قام بها قسم تخطيط وهندسة النقل والمرور بأمانة جدة أن مدينة جدة مخدومة بشبكة طرق يبلغ إجمالي أطوالها ٥٦٣,٥ كم. لكن طاقتها الاستيعابية العالية لوصلات شبكة الطرق الرئيسة بتنني فيها مستوى الخدمة عند مداخل العديد من التقاطعات المتمركزة في الطرق الشريانية الرئيسة والثانوية. كما أن طول الفترة الزمنية لدورة إشارات المرور الضوئية عند التقاطعات، وأسلوب توزيع زمن الضوء الأخضر بين مراحل الإشارة المختلفة كشف عن مشكلة التقاطعات التي ترتبط بتنظيم المرور أكثر من ارتباطها بالطاقة الاستيعابية للتخطيط الهندسي للتقاطعات في جدة.

## ثالثًا : التوزيع الجغرافي لمواقع الحوالث المرورية الجسيمة في الميادين

شهدت مبادين جدة حوادث مرورية جسيمة بلغ عددها (٩) مبادين كما في الشكل (٥) والجدول (١٥) وبنسبة حوادث ٧٨,٧٧ من مجموع مواقع الحوادث المرورية الجسيمة. وقد شهد مبدان التاريخ الذي يقع على شارع حراء مع شارع الأمير سلطان وهو أحد الشوارع الطولية الرئيسة في مدينة جدة ١٤ مع شارع الأمير سلطان وهو أحد الشوارع الطولية الرئيسة في مدينة جدة ١٤ مبدان الجواد على شارع الأمير فهد بعدد حوادث ١٩٠١ه أو ما نسبته ١٩،١١ مبدان الجواد على شارع الأمير فهد بعدد حوادث ١٩،١٠ في هذين الموقعين. ثم أي أن ٤٠٠ من مجموع حوادث الميادين تركزت في هذين الموقعين. ثم القداديل على شارع الأمير فهد والملك عبد العزيز على شارع ولي العهدد بعدد ٢ حوادث ميدان النورس على طريق الكورنيش، العهدد بعدد ٢ حوادث لكل منهما كل منهما.

مجلة البحوث الأمنية

جدول (١٥) توزيع حوالث الميادين المرورية الجسيمة في مدينة جدة عام ١٤١٧

%	مجموع	أخرى	اتقلاب	دهس	تصادم	الميادين	الرقم
77	14	ŧ	Y.		٣	المتاريخ	١
14,1	14	١		١.	۲	المجواد	۲
1.,5	٧	١		٣	٣	المنجف	۳
1 "	٧		٧	1	ŧ	للقتاديل	ŧ
A, A Y	٦			۰	١	القاك	٥
A, A Y	٦	١	١	١	۴	الملك عبد العزيز	٦
٧,٣٠	0		١	٣	١	التورس	٧
٧,٣٠	0		١	4	٧	النجوم	٨
٧,٣٥	P	۲	١	١	١	المزهرية	٩
1	٦.٨	4	٨	41	٧.	المجموع	
	1 %	17,7	11,7	10,0	14,5		

المصدر: من عمل الباحثة وقفا لبياتات شرطة جدة لعام ١٤١٧ .

ويغلب نوع حوادث الدهس في ميادين مدينة جدة حيث استأثرت بنسبة ٥٠٥% من مجموع الحوادث، ويعزى ذلك لمحاولة المرور من قبل المشاة ، كما نلاحظ أن معظم الميادين تخلو من الإشارات المرورية ، ويلي ذلك حوادث التصادم بنسبه ٢٩,٢% ثم الحوادث الأخرى .

وقد كشفت لذا دراسة أمانة مدينة جدة عام ١٤١٧ أن كثيرا من الميادين المزودة بإشارات ضوئية في مدينة جدة قد تجاوزت حد التشبع المخطط لها من خلال ازدياد عدد المركبات، ونمو المدينة، وارتفاع عدد السكان، مع أن الهنف من تصميم الميادين هو أن تكون وسيلة فعالة العمل على انسياب الحركة المرورية بأحجامها المختلفة، دون أي معوقات في التدفق المروري، ولذا فقد أوصت الدراسة بتحويلها إلى تقاطعات تبادلية مع هذا التشبع قد يسهم في ضمان انسيابية الحركة. (أمانة

جدة، ١٤١٧ ، ص ٦ ) .

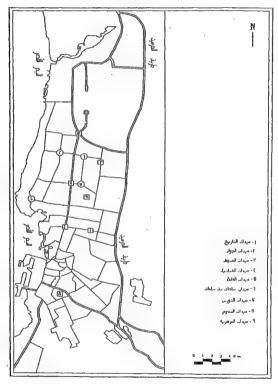
وبؤخذ في الاعتبار أن الحوادث المرورية المسجلة عند ميدان النورس والقناديل في النطاق الترفيهي في المدينة مرتفعة، مما يتطلب معه الحفاظ على سلامة مرتادي الأماكن الترفيهية. وعلى كل فإن مقارنة الميادين في مدينة جدة بمجموع حوادثها المرورية والبالغ ٦٨ حادثا بغيرها من المواقع الجسيمة ومنها على سيبل المثال التقاطعات المحكومة بإشارات ضوئية بعدد حوادث ٨٤ حادثا يدلنا على سيبل المثال التقاطعات المحكومة بإشارات ضوئية بعدد حوادث ٨٤ حادثا يدلنا بعض الشيء على كفاءة الميادين في تحقيق معدلات سلامة مرورية أعلى.

# رابعاً:التوزيع الجغرافي لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة في المراكز الخدمية

تتفاوت الخصائص الهندسية لمراكز الخدمة في مدينة جدة بين مداخل ومخارج (كالمحطات) وعند مداخل التقاطعات (مخابز بدر) أو مهابط الجسور (كمطعم البيك) أو منطقة مشاة، أو الأسواق، أو المجمعات السكنية ذات العدد الكبير من السكان القاطنين بها. وإذا قسمت إلى نطاقات فهي إما مواقع تزفيهية، أو مواقع خدمة على طرق سريعة، أو في وسط مدينة جدة.

وتحتل حوادث المراكز الخدمية المرتبة الثانية ٢٧،١٧٧ في نسبة الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة عام ١٤١٧ الشكل (٦) والجدول (١٦) وتستقطب المراكز الخدمية العامة والخاصة، سواء أكانت تجارية أو سكنية حوادث الطرقات إليها لوقوعها على مداخل ومخارج الطرق والشوارع الرئيسة في مدينة جدة ، وبما أنها مواقع جاذبة الحركة المرورية فبالتالي ترتفع فيها الحوادث المرورية.

شكل (٥) ترويع الرادث للرورية البلسيمة في مهادين مدية سدة



للصفر : ركي فارسي ، عريطة مدينة حدة ، ١٤١٧هـ اعتمادا على بيانات شرطة حدة ١٤١٧هـ

وأود أن أشير هنا إلى أن الموقع قد يستخدم كمعلما رئيسيا للاستدلال عليه من قبل رجال الشرطة أحيانا عند وقوع الحادث المروري وليس لأنة المسبب الرئيس، والايعنى ذلك بطبيعة الحال أن نغفل دورها في كونها مراكز خدمية جاذبة السكان على الطرقات. فموقع برحة المهرجانات على طريق الكورنيش بشغل المرتبة الأولى في حوادث المراكز الخدمية، وقد بلغت حوادثه ٢٥ حادثًا أو ما يعادل خمسة أضعاف متوسط حوادث جدة. وطالما أن جدة مدينة ساحلية سياحية وبها عدد من المواقع النرفيهية التي ترتفع فيها الحوادث المرورية الجسيمة، فإن الأمر يتطلب إضافة خط خدمة مواجه للبحر بمواصفات تتغيذية قياسية وعالية ومثال ذلك برحة المهرجانات لسلامة مرتادى الشاطئ. الذي يحتل المرتبة الثالثة على مستوى حوادث مدينة جدة كونه موقعا ذا حوادث مرورية جسيمة، فهو يقع على الساحة المقابلة لفندق الإنتركوننتنال، ويعزى إرتفاع حوادثه المرورية إلى وجود دبابات الترفيه التي يركبها الأطفال والشباب للهو بها وفق نظام التأجير ويتعرض كثير من راكبيها للانقلاب أثناء النجول بها، وعدد منهم يتعرض للموت أو الإصابة من جراء خطورتها. ولذا فإن توفير عنصر السلامة هو أمر ضروري في الموقع، وقد نتبة المسؤولون إلى درجة خطورته فتم إلغاء الموقع المخصص للعب للحد من حوادثة، فكثير من راكبي الدبابات يخرجون بها عن حدود منطقة اللعب إلى الشوارع حيث المركبات.

ومن الملفت للانتباه أن محطات الوقود الثلاث تشهد ١٥,٣٨% من مجموع حوادث المراكز الخدمية، واستأثرت الأسواق والمطاعم والمخابز والصيدليات بالعدد الأكبر. ويؤكد خطورة هذه المواقع الخدمية عامة ارتفاع حوادث الدهس فيها والتي بلغت ٢٠,٢٣ على شارع الأمير فهد

-على سبيل المثال - كانت جميع حوادثه من نوع الدهس. أما نسبة حوادث التصادم فبلغت ٢٨,٩٩%، ثم الانقلاب ٢٥,٤٤%، فالحوادث الأخرى ٢٣,٥%.

ومن البديهي أن تزداد الحوادث في المراكز الخدمية، لعدد من الأسباب أهمها أن مداخلها على الطرقات تفتقر لأسس السلامة عند إعطاء تصريحاتها لموقعها الخدمي على الطرقات الرئيسة، كما أن افتقار جدة لجسور مشاة بدفع بالمشاة إلى قطع الشوارع للوصول إليها. فمدينة جدة تعاني قصورا تاما في شبكة المشاة بها؛ ناهيك عن قلة عدد المواقف وازدحامها أو انعدامها في المراكز الخدمية، وهو أمر يستدعي الاهتمام، لأهميته آخذين في الاعتبار حجم المتسوقين وعدد السيارات عند كل موقع خدمي، ويمكن عمل جو لات تفتيشية للمتخصصين من مهدسي الطرق من كلل موقع خدمي، وليمكن عمل جو لات تفتيشية للمتخصصين من مهدسي الطرق من قبل أمانة جدة لهذه المواقع التجارية للوقوف على مكمن الخطورة وتحديده.

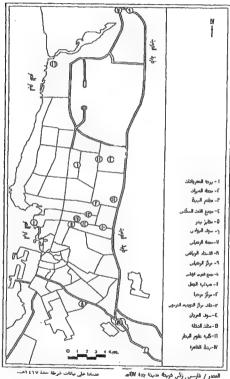
وإذا طرحنا تماؤلا عما هو التأثير المروري لاستخدام الأرض في المراكز الخدمية على طرقات مدينة جدة؟ ومن تقسيمنا أمراكز الخدمات، سواء أكانت عامة أم خاصة، يتضح لنا أن المراكز الخدمية الخاصة تمتأثر بالنصيب الأكبر بما مجموعه ١٨ حادثا، ونلحظ منها تفاوت خصائصها المكانية والتجارية. فهناك المحطات مثل الميزان والرحيلي اللتين تقعان على خط الحرمين بعدد حوادث (١٤) للأولى و(٧) المثانية. ثم هناك المطاعم والمخابز، ومنها مطعم البيك الوجبات السريعة على شارع الأمير فهد ومخابز بدر على الشارع ذاته، وهذان الموقعان لهما خاصية وقوعهما على مفترق جسر الأمير فهد من الشمال والجنوب.

جدول (١٦) توزيع هوائث المراكز الخدمية المرورية على مدينة جدة علم ١٤١٧

%	المجموع	لُحْرِي	انقلاب	دهس	تصادم	المراكز الخدمية	الرقم
16,47	Yo	١	۱۳	۳	٨	برحة المهرجانات	١
۸,۳۸۳	11		٨	٧	£	محطة الميزان	٧
<b>۸,</b> ۳۸۳	14	١	٧	۲	٤	القاعدة البحرية	۳
٦,٥٨٧	11	۲	١	٥	٣	مجمع الأمن السكتي	ź
۰,۳۸۹	11			11		مطعم البيك	٥
0,884	4		١	٧	١.	مخايز بدر	٦
1,74	۸			٧	١	سوق الهوادي	٧
1,147	٧		٧	1	£	محطة الرحيثي	٨
6,197	٧	١	£		۲	مزرعة رضوى	4
6,144	٧				٧	الإستاد الرياضي	1+
4,094	1				٦	مركل الرحيلي	11
4,094	۲			٦		مجمع الحرس السكني	1.1
4,094	1				١	صيداية الجمل	14
7,017	1	٧		£		مرکز سحیا	1 1
4,094	1			1	٧	خلف التوجيه التربوي	10
7,097	٦			٦		سوق المرجان	17
Y,44£	۵	1	۲	1	١	مثلث النقلة	17
Y,448	0		٧	٧	1	كلية علوم البحار	1.6
7,446	0	١		Y	4	بنك القاهرة/ش فهد	11
7,992		Ť	٣		Y	محطة الجزيرة	۲.
١	111	1	٤٣	٦٨	64	المجدوع	
	%١	0,1	Yo, £	£ - , Y	44	%	

المصدر : من عمل الباحثة استندأ إلى بيانات الشرطة





المصر/ فارسى , زكن فريطه مدينة جدة ١٥٧هـ البيانات أعنوادا على أدارة مرور جدة ١٥١٤ م.

ويشهد شارع الأمير فهد موقعا آخر ترتفع فيه الحوادث المرورية بعدد (٨) حوادث وهو سوق البوادي ويقصده السكان للتسوق، وهو سوق مغتوح من جهاته المختلفة، ونقل فيه الأسعار عن مثيلاته، كما هو الحال مع الأسواق الأخرى كالمرجان في حي الصفا، أما طريق المدينة المنورة فبالإضافة إلى الحوادث التي تشهدها الجسور عليه كما ورد سابقا بعدد ١٠٥ حوادث، فإن هناك مزرعة رضوى للدواجن التي تقع على امتداد الطريق نحو الشمال ويرتادها الموزعون للشراء منها. ويماثلها مركز الرحيلي التجاري الذي يقدم خدماته السكان حيث يشتهر بتقديم وجبات السمك في جلسات على شكل المقاهي للسكان لأنه استراحة على طريق المدينة ورواده.

أما صيدلية الجمل والتي تقع على شارع المكرونة شمال ميدان الهندسة، فقد كان مقررا لها سابقا أن تكون تقاطعا رباعيا (شارع المكرونة مع قصر التاج) ثم أفقل التقاطع والجزيرة الومسطية من قبل لجنة تنسيق النقل والمرور بأمانة جدة، وألم في فتحتي رصيف الخدمة، وعلى التعامد القائم بين شارع قصر التاج وخطي الخدمة على شارع المكرونة. وتستلزم هذه التحسينات متابعة الأمانة والتأكد من تتفيذها على الطبيعة واستطلاع آراء الممكان المجاورين ومالكي مواقع الخدمة لمدة لا نقل عن ستة أشهر بعد إجراء الوقوف على جدواها والتعرف على مشكلاتها. (عبد الحي ، ١٤٢٠). أما موقع محطة الرحيلي فإن الأمر يتطلب تنفيذ جزر توجيهية وصبات نيوجيرسي للحد من حوادث الانقلاب المرتفعة مع إتارتها بشكل واضح وتحديد للعلامات ودهنها بلون ضفوري. ويجدر بنا أن نشير هنا إلى أن المحطات لابد أن تنظم بحدود آمنة نقر ب ، ٥٠متر كحد أدنى وتزداد حسب سرعة المركبات بالطرق المتاخمة.

مجلة البصوث الأمنيــة العد (٢٠) شعبان ١٤٢٤هــ

## خامسا : التوزيع الجغرافي لمواقع الحوادث المرورية الجسيمة في الأحياء

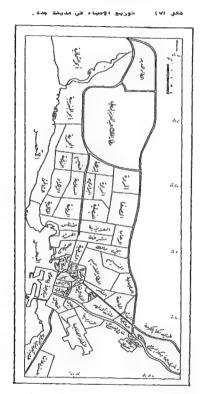
تشكل الحوادث المرورية الجسيمة في أحياء مدينة جدة نسبة ١٧,٥٠% من مجموع الحوادث المرورية الجدول (١٧) والشكل (٧). ورغم أن البيانات الصادرة من محاضر تحقيقات الشرطة عن موقع الحادث أو حتى معلم بارز له لاستدلال عليه، إلا أن ارتفاع النسبة أوجبت الاعتماد على نسبة مجموع الحي لنتبين حجم الحوادث ونوعها. وقد أوجب ارتفاع حوادث الدهس أهمية التعرف على هذه الأحياء (٨). فنسبة ٧٦,٥ % من مجموع الحوادث فيها تعد مؤشرا خطيرا يتطلب دراسته وإيجاد الحلول له. ويكثر الدهس في الأحياء، نظرا العدم وقوف الميارات في تقاطعات الأحياء، في حين يكون هناك مشاة أو أطفال يلعبون في الشوارع لعدم وجود ساحات للعب ، وتساعد الشوارع الملتوية، وغير المستقيمة وغير المخططة في حدة المشكلة، وبخاصة الأحياء ذات الكثافة السكانية المرتفعة التي ترتفع فيها الحوادث (زعزوع ، ١٤١٧).

ومن الطبيعي أن الأحياء المكتظة بالسكان كأحياء جنوب جدة تستأثر بالنسبة الأكبر، حيث الإيجارات الرخيصة بأحياء الشمال ، وقد أدى النمو العشوائي وعدم التخطيط لهذه الأحياء إلى تفاقم المشكلة، وقد احتل كل من حي كيلو ، ، ، وحي قويزة، وحي المنتزهات، وحي الروابي المراتب الأولى في الحوادث بنسبة ٢٧,٨٥ % من مجموع حوادث الأحياء. يليها أحياء وسط جدة مثل العزيزية ومشرفة بعدد حوادث ١٥ و ٧ على الترتيب. ويعاني حي الجامعة حيث يقع شارع المسيرة العطرة اختنا قات مرورية، ولعدم تقيد السائقين بوسائل السلامة المرورية، ولعدم التشدد في المراقبة من قبل رجال المرور، ولوقوف المديارات الخاطئ على جانبي الطريق عند الشراء من المحلات التجارية.

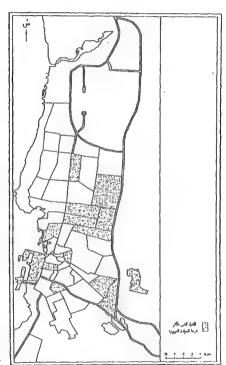
جدول (١٧) توزيع الحوادث المرورية الجسيمة في أحياء مدينة جدة عام ١٤١٧

%	المجموع	لغرى	إنقلاب	Comp.	تصادم	الأحياء	الرقم
17,1	14	۳	٣	11	٧	حي کيلو ۱۴	1
1 + , 1"	10			14	1	العزيزية	۲
۸,۲۸	١٢			1.	۲	قويزة	٣
1,1	11		١	4		المتنزهات	1
7,71	1			4		الروابي	
1,47	٧			٩	١	مشرفة	٦
٤,٨٣	٧		١	1	۲	الرويس	٧
٤,٨٣	٧	1	1	١	١	ايحر	٨
٤,٨٣	٧	١		۳	۳	يني ملك	4
1,44	٧				۲	الرحاب	3 +
٤,٨٣	٧			٦	1	الصقا	11
٤,٨٣	٧			٧		البوادي	11
€,1 €	٦			۲		غنيل	17
4,10				ŧ	1	الهنداوية	1 £
4, \$ 0	•			£	1	الجامعة	10
۳, £ 4				0		الكثدرة	13
17,1	170	٥	9	1+6	17	البجنوع	
	1%	1,11	1,51	٧٦,4	17,1	%	

المصدر : من عمل البلطة استنادا على بيانات الشرطة لعام ١٤١٧



المصدر : زكمي فترسي ، عويطة مدية حدة ، ١٤١٧ هـ - ا

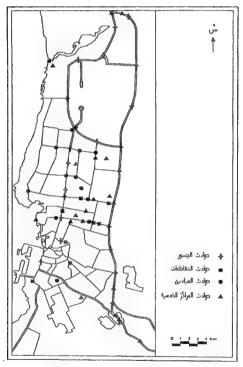


شكل (٥) تررب الحرادث المرورية الجسيمة في الأحياء التي تكثر فيها الحرادث المرورية في مفهنة خلف

المديدر : ركي طرسي ، حريطة مديبة حدة ، ١٤٧ هـ اعتمادا على بامات شرطة جدة ١٤١٧ اخب

مجلة البحوث الأمنيـــة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هــ

شكل (به) توريع المرادث الرورية الحسيمة في مدينة حدة



المصدر : زَّكي فارسي ، حريطة مدينة جدة ، ٤١٧ هــــ اعتمادا على مامات شرطة حدة ١٤١٧ هــــ

## نتائج الدراسة

هدفت هذه الدراسة إلى توزيع مواقع الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة، لإلقاء الضوء على المناطق التي ترتفع فيها الحوادث المرورية عن متوسط الحدوادث اليومي البالغ (٤٠٥) حدوادث على طرقات مدينة جدة وشوارعها وأحدياتها. كما هوموضحا في (الشكل ٩) للحد من مشكلة يعاني منها السكان، وللفت انتباه المسئولين لخطورة هذه المواقع التي نتطلب الوقوف عليها لحماية أرواح قاطني جدة. وقد استنتجت الدراسة عددا من النتائج أهمها:

- أظهرت الدراسة أن (٧٩) موقعا في المدينة، يقع فيها ما نسبته (٤٠%) من إجمالي الحدوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة، أو ما مجموعه ٧٦٥ حادث، وتتجم خطورة هذه المواقع من تجاوزها لمتوسط الحوادث اليومي.
- استأثرت الجسور بما نسبته (۱۹۱۱%) من الحوادث المرورية الجسيمة في مديـــنة جدة، تليها المراكز الخدمية الواقعة على الشوارع والطرقات بنسبة (۲۱,۸۰%) ، فالأحـــياء السكنية بنسبة ۱۷,۶۱% ، ثم الميادين والتقاطعات بنسبة ۷۸,۷۷% و۸۷,۰۱۳ على التوالى.
- تبيان أن هساك تتوعا في مواقع الخطر تبعا لتفاوت نوعية الموقع، فجسر الخسير تسبلغ حوادث المرورية (٥٥)، وبرحة المهرجانات (٢٥)، وجسر الصالة الملكية (١٤)، وجسر ولي العهد (٢٠)، وتقاطع شارع الأمير محمد بالمعروزة (١٩)، وموقع محطة الميزان عبد العزيز (التحلية سابقا) مع المكرونة (١٩)، وموقع محطة الميزان علي خط الحرمين (١٤)، هذه المواقع الستة فقط يقع فيها ما نسبته ١٨,٩٦ على خط الجوالي مواقع الحوادث الجسيمة في مدينة جدة.
- أبرزت الدراسة أهمية تقييم التأثير للحركة المرورية على استخدام الأرض،

فهــناك ارتفاع في معدلات الحوادث المرورية الجسيمة في المراكز الخدمية مثل المحطات، والأسواق، والمطاعم، والمخابز، والمركز النجارية والسكنية.

أســـهم ضعف الآلية الفعالة المتبعة عند رسم السياسات المرورية وتطبيقها،
 ومثال ذلك عدم التشدد في تطبيق نظام الجزاءات والعقوبات المفروضة على
 السائقين في ارتفاع عدد الحوادث المرورية.

#### التوصيات:

- إنشاء قاعدة معلومات وطنية شاملة للإحصاءات عن الحوادث المرورية على
   مستوى المدن والمحافظات لتقليل الجهد والوقت الضائع في جمع بيانات
   يدوية، وحتى بتسنى المقارنة بين العدوات لفائدة الأبحاث العلمية.
- يستوجب على جهات الاختصاص التعرف على المسوقع الذي يتجاوز عدد حوالثه حدد المتوسط العام للحوالث (٥,٤) حوالث في المدينة للوقوف على تلك المواقع للكشف عن أسباب ارتفاع حوالثها، ولتطوير وتحسين هذه المواقع ذات الحوالث المرورية الجسيمة على الطرقات بعد أن حددت الدراسة مواقعها وتوزعها مكانيا. فالخطوة المكملة تستوجب من المختصين في هندسة النقل والمرور والسلامة المرورية تحديد مشكلات هذه المواقع، وتحليل أبعاد الخطورة فيها.
- تبين من نتائج الدراسة أن هذاك عددا كبيرا من المواقع في مدينة جدة قد تجاوزت معدل الخطر في هذه المواقع الجسيمة في حوادثها المرورية، وإن الخروج بتوصيات قابلة التطبيق ادى الجهات التنفيذية المحد من الحوادث المرورية، يماعد في رفع مستوى المالامة المرورية، ومن ثم رسم

استراتيجية وطنية لمشكلة الحوادث المتفاقمة في طرقات ومدن الوطن السعودي.

- إن تكرار مثل هذه الدراسات عن مواقع الحوادث المرورية الجسيمة في مدينة جدة كل عام أو كل ثلاثة أعوام، يسهم في الكشف عن أوجه النباين بين حين وآخر. فهذه الأماكن تمثل مواقع مهلكة أو مميتة وبمثابة المصيدة للسائقين ومستخدمي الطرق.
- على الأفراد ومستخدمي الطرق من سائقين ومشاة أن يعوا دورهم في
   مواجهة مشكلات المجتمع فيما يختص بالحوائث المرورية التي تتطلب البعد
   الإنساني والوطني لتحقيق الأمن المسروري في المدينة.
- الحاجة الملحة إلى دراسسة المدلخل والمخسارج على امتداد الطرق والجسور، وإلى المراكز الخدمية، مثل المقاهي والمطاعم ومراكز التسوق والمحطات بحيث تقابل متطلبات السلامة المرورية لمرتاديها ومستخدمي الطريق الاستعادة بكاميرات مرورية ثابتة على مدلخل ومخارج الجسور والتقاطعات والموادين، ومراقبة الحركة المرورية. والاهتمام بدراسة مواقف السيارات ومساحاتها للمراكز الخدمية العامة والخاصة على الطرقات والشوارع.
- ضرورة الاهتمام بإجراء دراسات عن التأثير المروري لمواقع المشاريع
   العمرانية الجديدة والزام مالكي المراكز الخدمية العامة والخاصة من قبل
   أمانات المدن بتنفيذها عند لإشائها والتصريح بها.
- دراسة عناصر الطاقة الاستيعابية، والسرعة، والتعارضات المرورية،
   والتأخير للنقاطعات والميادين والجسور بمختلف أنواعها في مدينة جدة.

لابد أن يراعى عند وضع برامج السلامة المرورية أن تشتمل على مختلف
 عناصر الحركة المرورية ومتابعة تنفيذها وتقويمها بين فترة زمنية وأخرى .

#### المراجع العربية

- منشــورات أمانــة مديــنة جــدة ، (١٤١٧هــــ) وكالة التعمير والمشاريع ، التخطيط
   العمرانـــي، تقريــر عن المشاكل المرورية ومشروع دراسة تحسين الحركة المرورية
   بمدينة جدة ، ص ١٣.
- زعروع ، لـ يلى صالح ، (١٤١٧هـ) رحلة المرأة اليومية للعمل في جدة ، دراسة جغر افــية على منشورة ، جغر افــية علــي النساء العاملات في القطاع التعليمي ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، مقدمــة إلــي قعــم الجغر افــية بكاية العلوم الاجتماعية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، الرياض .
  - زعسزوع ، ليلى صالح، (١٤١٩هـ) الحوادث اليومية على جسور طرقات مدينة جدة دراســة تطبيقــية فــي جغرافية الحوادث المرورية ، مقدم إلى الندوة السادمة الأتسام الجغرافية المنعقدة فى جامعة الملك عبد العزيز فى ١٥-١/١١/١٧.
  - الزهراني، عبد الرحيم حمود ، جمجوم، محمد عمر، البار، حامد عمر، (٤٠٩هـ)
     " تطيل الحوادث المرورية في مدينة جدة" ، التقرير الختامي، مجلس البحث العلمي،
     جامعة الملك عبد العزيز، جدة .
    - شرطة جدة ، قسم التحقيقات المرورية ، بيانات الحوادث المرورية لعام ١٤١٧هـ..
  - الصالح ، ناصر عبد الله عثمان، (١٤١٦) (حوادث المرور بمدينة مكة المكرمة عام ١٤١٣ دراسة في خصوصية الموقع ، رسائل جغرافية (١٨١) ، الجمعية الجغرافية الكويت.
  - الصــالح ، ناصــر عبد الله عثمان ، (١٤٠٨هــ) حوادث المرور بمدينة مكة المكرمة:
     العلاقات والاتجاهات الزمانية، مكة المكرمة: معهد ا لبحوث العلمية، جامعة أم القرى.
  - الصنقر، عسيد الله بن نجر ( ۱۸۱ ۱هـ) مشكلة حوانث المزور في المملكة العربية
     المنعودية من واقع الإحصاءات الرمنمية، سجل المؤتمر الوطنى الأول للسلامة المرورية

- المنعقد في الرياض بين شعبان ١٤١٨ : ٢٠-٢٣.
- العجمسي، على عبد العالى ، (١٤١٨هـ) برنامج السلامة المرورية لحوادث الطرق ،
   بحث مقدم إلى المؤتمر الوطني للسلامة المرورية ، ٢٠-٣٣ ١٤١٨ ، الرياض .
- محمدین ، محمد محمود ، (۲۰۷ هـ) حوادث العرور بعدینة الریاض، بحث مقدم إلی نحوة المسعودیة وانتشارها وترکیبها الداخلی المنعقدة من ۷ إلی ۹ جماد الثانی ۲۰۰۳ ، بجامعة العلك معمود ، ص ۳۳۰–۳۷۷.
- وزارة الداخلية ،(۱٤۱۷هـ)، الأمن العام ، شرطة جدة ، التحقيقات المرورية، بيانات عـن الحوادث العرورية لعدينة جدة. وزارة العواصلات،(۱٤٠٦هـ) ، جسر العيناء ومشاريع وزارة العواصلات في جدة .
- وزارة المواصلات ،(۲۰۷، ۱۵۰۷)، وكالة الوزارة الشنون النقل، معجم مصطلحات النقل البري − عربي − إنجليزي.
- وزارة المواصلات، (۱٤۱۸هـــ) الإدارة العامة للطرق والنقل بمنطقة مكة المكرمة،
   نقرير غير منشور، عن النقاطعات العلوية على طرق مدينة جدة.
- وزارة المواصسلات، (١٤١٩هــ) الإدارة العامة للطرق والنقل بمنطقة مكة المكرمة،
   نقرير غير منشور، عن الجمور الواقعة على طرق جدة التابعة لعقد الصيانة (٣٠٦)

#### المراجع الأجنبية :

- Cosul, p. c, (1989), Generalized Poisson Distributions, Properties and Applications, Marcel Decker, NY
- Dalyil, E & Bourke, G.J, & McGwray, (1991), Interpretation & Uses of medical statistics, Blackwell.
- Jegede, F, j, (1988), Spatio temporal analysis of road traffic accidents in Oyo State, Niagara, Accident Analysis and prevention, vol. 20, No.3 pp. 227-243, 1988.
- Hammond, h & McCullagh, p,(1980), quantitative techniques in geography, clarendon press, oxford.
- Mollering, H (1974) the journey to death: A spatial Analysis of fatal traffic crashes in Michigan 1969, dept-Geography, and university of Michigan.

#### مجلة البحوث الأمنيسة

- Shaw,g & wheeler,d, (1985) statistical techniques in geographical analysis, john Wiley & sons.
- Whitelegg, J, (1987), A Geography of road traffic Accidents, Institute of British Geographical Transaction, vol. 12, p161-176

# أثر تطبيق إدارة الوقت على إنجاز المعاملات الإدارية دراسة ميدانية في إدارتي المرور والشرطة بالأحساء

#### إعداد

الدكتور/ صائح بن عبد الله بن صائح الملحم أستاذ التسويق المساعد -- قسم الإدارة بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية الأحساء -- المملكة العربية السعودية

#### ملخص الدراسة

تهدف هذه الدراسة إلى معرفة دور إدارة الوقت وأثره القعّال على المعاملات الإدارية ومدى 
تطبيقه في الدوائر الحكومية، وذلك بناء على معاملة اختيرت بعناية يشترط أن تنجز وتستكمل في 
أكثر من دائرة حكومية واحدة, وهي معاملة الحصول على الوحة سيارة خصوصي بديلة للوحة 
المفقودة. هذه المعاملة يتم إنجازها استكمالها في إدارتي المرور والشرطة، واتحقيق هدف 
المفقودة. هذه المعاملة يتم إنجازها أحالة. وللحصول على البيقات اللازمة لإتمام هذا الدراسة الحالة. وللحصول على البيقات اللازمة لإتمام هذا الدراسة 
مفطوة بضطوة في إدارتي المرور والشرطة بدحافظة الأحساء إضافة إلى البيانات التي جمعها 
مفطوة بضطوة في إدارتي المرور والشرطة بدحافظة الأحساء إضافة إلى البيانات التي جمعها 
البحث إلى مجموعة من النتالج أثبتت أن مفهوم إدارة الوقت وببادنه وتطبيقاته ضعيف جدا في 
المخطوات و الإجراءات الإدارية في المعاملات الخكومية. كما استنتج البحث مجموعة من 
مضيعات الوقت. وأخيرا انتهى البحث إلى أهمية مواصلة البحوث في هذا المجال، ثم قدم الباحث 
مجموعة من التوصيات على مستوى القطاعات الحكومية بصفة عامة و إدارتي المرور والشرطة 
بصفة خاصة.

## أولا: مقدمة الدراسة ومنهجيتها

يمثل الوقت أحد الموارد الهامة والثمينة لأي إنسان، سواء في عمله أو في حياته الخاصة، سواء كان موظفاً في منشأة كدائرة حكومية، أو مراجعاً لهذه الدائرة. لأن الوقت كما قبل إذا مضى منه شيء لا يعود أبداً، وإن لم يُحسن الغرد استغلاله بفاعلية فإنه يفقد كثيرا يصعب تعويضه. ويهذا المفهوم ظهر التفاوت بين المدول المتقدمة والدول النامية. لأن معظم العاملين في الدول المتقدمة، سواء كانوا في المؤسسات العامة أو الخاصة، هم أكثر تفهما وتطبيقاً للوقت. فهم حريصون على استخدامه ويعرفون كيف يستثمرونه في حياتهم العادية والمهنية (١).

وسوف تسلط هذه الدراسة الضوء على مكانة الوقت وأهميته في طبيعة الأعمال الإدارية لبعض الموظفين الحكوميين، وهل وضعت الخطوات والإجراءات في تعاملاتهم مع المراجعين بعد دراسة علمية تضمن اليسر والسهولة للمراجع أم

هو التعقيد والتطويل في المعاملة. وقد اختار الباحث بعض الأعمال الإدارية في بعض الدوائر الحكومية وضعت لخدمة المواطن والمقيم في هذه الأرض المباركة، ومن ثم فإن أي تطوير أو تعديل في هذه الإجراءات والمعاملات يصب في هذا الهدف النبيل. لذا اختار الباحث بعض الأعمال الإدارية في إدارتين هامتين لا يستغني مواطن أو مقيم عن مراجعتهما. وهي دراسة ميدائية لبعض الإجراءات الإدارية في إدارة المرور والشرطة، والمتعلقة بدراسة خطوات وإجراءات معاملة الحصول على بدل للوحة مفقودة المبارات الخصوصية.

#### ١-١: مشكلة البحث

انطلقت هذه الدراسة من فرضية مفادها أن الوقت الضائع وغير المستثمر بين ثاليا العمليات الإدارية يُعد مشكلة حقيقية تحتاج إلى بحوث ودراسات مستفيضة ، سعياً لتلافي أو تقليل هذه الأوقات الضائعة ، وضمانا لزيادة الإنتاجية الإدارية بين الموظفين. فالإجراءات و الخطوات الإدارية التي تُمارس وتتبع داخل معظم الدوائر الحكومية لإتمام معاملات المراجعين تُكلف جهداً، وتستغرق وقتاً على هذه الدائرة ومراجعيها، سواء في عدد مراحلها أو خطواتها أو الفترة الزمنية الطويلة لكل خطوة داخل هذه الإجراءات. ولذلك ينبغي العمل بكل السبل والوسائل من أجل خطوة داخل هذه الإجراءات. ولذلك ينبغي العمل بكل السبل والوسائل من أجل نقليص هذا الجهد، واختصار هذا الوقت للحد الأدنى.

# ١-٢: أهمية الدراسة

تتمثل أهمية الدراسة فيما يلي:

مجلة البصوث الأمنيسة

١. إن الوقت مورد محدود لا يمكن تعويضه. والإداريون يرون أن أغلب مشكلات انخفاض إنتاجية الموظفين نتشأ نتيجة عدم استغلال الوقت بفاعلية. لذا تكمن أهمية هذه الدراسة في اختيار إحدى المعاملات الإدارية الحساسة لمعرفة مدى تطبيق مفهوم إدارة الوقت، وأثره الفعال على هذه المعاملة وهي (الحصول على بدل للوحة مفقودة للميارات الخصوصية)، والتي تتم بين إدارتي المرور والشرطة، والتي قد يتعرض لها معظم أفراد المجتمع، ويستفيد منها في معرفة خطوات وإجراءات هذه المعاملة بالصورة المثلى وفق تطبيق مفهوم إدارة الوقت.

٧. إن الدراسات السابقة اهتمت بالوقت ودوره في العمل الإداري، والوسائل المثلى لاستخدامه و استثماره، ومعرفة مضيعاته. إلا أن جل هذه الدراسات ركزت على دراسة الوقت من ناحية الموظفين وإنتاجهم الإداري، بينما أهملت جانب المراجعين وأوقاتهم داخل العملية الإدارية. لذا اهتمت هذه الدراسة بهذا الجانب إيمانا من الباحث بأن المراجع هو المحور الرئيس لأي عمل إداري، ولو لا تنفق المراجعين على المؤمسات الحكومية لقضاء مصالحهم وإنهاء معاملاتهم لما أنشئت هذه الدوائر الحكومية. وعليه فإن هذه الدراسة ركزت على خطوات وإجراءات إدارية تهم المراجع، ونقلل من عنائه في ضوء مفهوم إدارة الوقت.

٣. إن هذه الدراسة نافعة للمراجعين وموظفي الإدارة على حد سواء، لأن اختصار الإجراءات، وتقليل الخطوات على المراجعين في ضوء مفهوم لدارة الوقت هو في حد ذاته مفيد ونافع للإدارة وموظفيها في تقليل العبء والجهد عليهم، وتمكينهم في استبعاب أكبر عدد من المراجعين في أقل وقت ممكن.

أ. إن أغلب الدراسات الميدانية السابقة التي أجريت في المملكة العربية السعودية التحصرت في مدينتي الرياض وجدة. ومع أن هاتين المدينتين جديرتان بالدراسة في كافة المجالات، إلا أن بعض المناطق الأخرى من المملكة، وبعض المحافظات الكبيرة فيها تفتقر إلى مثل هذه الدراسات. لذا اختار الباحث محافظة الأحساء، التي تُعد من أكبر محافظات المملكة إدارياً واجتماعياً وقصادياً وجغرافياً (۱)، وبهذا تسهل عملية تعميم النتائج على باقي محافظات المملكة.

#### ١-٣٠: أهداف الدراسة

إن الأهداف الرئيسة للدراسة تتبلور في محورين: أولهما محاولة صياغة الخطوات والمراحل التي تمر بها معاملة الحصول على لوحة سيارة خصوصي بديلة للوحة المفقودة صياغة تضمن استثمار هذا الوقت بشكل فعّال، ومحاولة معرفة الوقت الضائع، ثم التوصل إلى الوسائل للتقليل منه أو استغلاله بدلا من هدره دون أي فائدة أو إنتاج. وثانيهما معرفة ما إذا كانت بعض الخطوات والإجراءات الحكومية تتم وفق مفهوم إدارة الوقت بناء على معاملة الحصول على لوحة سيارة خصوصي بديلة للوحة المفقودة في إدارتي المرور والشرطة بالأحساء.

#### ١-٤: تساؤلات الدراسة

لتحقيق الأهداف السابقة تسعى هذه الدراسة إلى محاولة الإجابة على التساؤلات التالية:

إلى أي مدى يراعى عنصر الوقت من قيل الأجهزة الحكومية والعاملين فيها؟

- هل الخطوات والإجراءات المتبعة في معاملة الحصول على لوحة مفقودة السيارات الخصوصية مقبولة ومرضية لدى المراجع والموظف على حد سواء، و هل يمكن اختصارها لكسب الوقت الذي تستغرقه؟.
  - ما مدى فاعلية الموظف الحكومي في استخدامه واستثماره لوقت عمله؟.
    - ما هي مسببات وعوامل تضبيع الأوقات لدى الموظف الحكومي ؟.
- ما هي الوسائل والأدوات المقترحة لتقليل نسبة الأوقات الضائعة لدى الموظف الحكومي بوجه عام، ولدى العاملين في إدارتي المرور والشرطة بالأحساء بوجه خاص؟.

#### ١-٥: منهجية البحث:

تم الاعتماد في عرض موضوع الدراسة للوصول إلى الأهداف المرجوة منها على منهجين هما:

أولهما الدراسة النظرية التي تم بموجبها جمع ما أتيح من المصادر للبيانات الثانوية عن طريق المراجع العلمية والدوريات المتخصصة المتعلقة بموضوع البحث، التي تساهم في توفير الإجابات اللازمة، وتحقيق الأهداف المحددة له.

وثانيها تطبيق أسلوب المنهج الوصفي التحليلي. فقد ثم استخدام طريقة دراسة الحالة Case Study Method التي تعتمد على دراسة أحد الإجراءات أو المعاملات الإدارية التي تمارس دلخل إحدى الدوائر الحكومية للحصول على معرفة مدى تطبيق مفهوم إدارة الوقت، وأثره الفعال على هذه الخطوات والإجراءات الإدارية. وقد تم تطبيق هذه الدراسة على معاملة واحدة تتم بين إدارتي المرور والشرطة لمعرفة خطوات وإجراءات هذه المعاملة، ومدى تطبيق مفهوم إدارة

الوقت فيها، وهذه المعاملة هي (الحصول على بديل للوحة مفقودة للسيارات الخصوصية).

#### ١-٦: محددات الدراسة

تتمثل محددات الدراسة فيما يلى:

١-٦-١: مع أن هدف الدراسة ينصب على معرفة ما إذا كانت مجمل الخطوات و الإجراءات الإدارية في معاملات الدوائر الحكومية تتم وفق مفهوم إدارة الوقت، إلا أن هذه الدراسة اقتصرت على إدارتين من الدوائر الحكومية المهمة المواطن والمقيم على حد سواء، وهما إدارتا المرور والشرطة.

١-٦-٦: لم تشمل الدراسة كافة المعاملات الإدارية داخل أروقة إدارتي المرور والشرطة ، لصعوبة ذلك على الباحث ، وصعوبة جمعها في بحث واحد ، وإنما اقتصرت على معاملة واحدة هي الحصول على بديل للوحة مفقودة للميارات الخصوصية.

1--- ": نظرا لضيق الوقت والجهد وكافة المتطلبات المادية على الباحث، القتصرت الدراسة على محافظة واحدة من محافظات المملكة، هي محافظة الأحساء، وذلك لأن الباحث من أهل هذه المحافظة وطبيعة احتكاكه المستمر بالدوائر الحكومية فيها يُمكنه من جمع البيانات الميدانية أكثر من أي محافظة أخرى.

١-٢-١: اقتصرت الدراسة على التعرف على وجهة نظر المسؤولين فقط في
 إدارتي المرور والشرطة عن طريق المقابلة الشخصية، وبالتالي لم نتح

الفرصة للتعرف على وجهة نظر الأطراف الأخرى، كالموظفين والمراجعين لهذه المعاملة داخل إدارتي المرور والشرطة.

#### ١-٧: خطة الدراسة

تضمنت خطة البحث لهذه الدراسة ما يلى:

أولا: مقدمة الدراسة والتي شملت عرض الموضوع، و خطة البحث فيها، ثم تحديد المشكلة، وتوضيح أهمية الدراسة، وأهدافها، وكذلك منهجية الدراسة وتنظيمها. ثانيا: الإطار النظري للدراسة ويشمل توضيح مفهوم إدارة الوقت، وأهميته، وخصائصه، ثم عرض ملخص الدراسات المابقة في مجال إدارة الوقت.

ثالثا: الدراسة الميدانية. شملت سرد كافة الخطوات والإجراءات المتعلقة بمعاملة (الحصول على بدل الموحة مفقودة السيارات الخصوصية) والتي دونها الباحث خطوة بخطوة في إدارتي المرور والشرطة بمحافظة الأحساء. إضافة إلى البيانات التي جمعها الباحث من المقابلات الشخصية التي أجراها مع بعض المسؤولين في هاتين الإدارتين.

رابعا: مناقشة وبراسة كافة البيانات الميدانية والنظرية ، وتحليلها علمياً للوصول إلى النتائج والتوصيات.

خلمهما: النتائج. وتشمل عرض أهم العناصر التي استنتجت من تحليل البيانات لمعرفة هل أثرت على استنزاف الوقت وتطويل المعاملات؟

سلاسا: التوصيات. وتضمنت تقديم بعض التوصيات المتعلقة بهذه الدراسة، والتي تُساعد المسؤولين في تقايل هدر الوقت والمال والجهد للمراجع والموظف على حد سواء. ثانيا: الإطار النظري والدراسات السابقة في مجال إدارة الوقت ٢ - ١: مفهوم إدارة الوقت:

الوقت كما يراه بعض العلماء والمفكرين هو الحياة (3) باعتبار أن حياة الإنسان ما هي إلا وقت يقضيه من ميلاه إلى وفاته. بينما يرى آخرون أن الوقت هو وعاء العمل (1) باعتباره الفترة التي تستغرق في أداء عمل ما في فترة الدوام الرسمي العمل. فكلا المفهومين جائز ومقبول. لأن أصحاب الرأي الأول نظروا إليه من زاوية العموم فاعتبروه شاملا لعمر الإنسان كله. بينما أصحاب الرأي الثاني خصصوه في ساعات العمل فقط، لأنهم رأوه من منظور إداري وإنتاجي بحث. لذا فإن الاعتماد على كلا المفهومين في تحديد الوقت يُعد أشمل وأصوب (٥).

ولقد ارتبط مفهوم الوقت بشكل كبير بالعمل الإداري خلال المعقد الثالث من القرن الماضي، وذلك بسبب وجود عملية مستمرة من الدراسات والأبحاث التي يقوم بها الإداريون بهدف تحقيق فعالية مرتفعة في استثمار الوقت المتاح للوصول إلى الأهداف المنشودة. وكذلك لأن الإدارة هي عمل ووقت أو حركة وزمن، فما من عمل يؤدى إلا كان الزمن بجانبه، وما من حركة تؤدى إلا ضمن وقت محدد<sup>(1)</sup>.

فإذا كان الوقت وعاء العمل أو الحياة كلها، فماذا نعني بإدارة الوقت؟ إن مفهوم إدارة الوقت ليس له تعريفاً موحداً لدى جميع الباحثين والمفكرين، بسبب طبيعة الوظائف والدوافع والاحتياجات والثقافات المختلفة بين عشرات الباحثين والدارسين عن الوقت وإدارته. ومن هذا المنطلق، تُعدّ إدارة الوقت من أكثر المصطلحات صعوبة عند محاولة تحديده. لذا يُمكن أن نذكر بعض المفاهيم لأهم المفكرين في هذا المجال.

يرى جريسمان أن "إدارة الوقت نتضمن تلك الطرق والوسائل التي تُعين المرء على الاستفادة القصوى من وقته في تحقيق أهدافه، وخلق التوازن في حياته ما بين الوجبات والرغبات والأهداف" (٧). كما عرفها هلمر Helmer بانها تحديد ووضع أولويات لأهدافنا، بحيث يمكننا تخصيص وقت أكبر للمهام الهامة، ووقت أقل المهام التافهة (٨). بينما لخص دراكر Drucker إدارة الوقت بقوله: " إن إدارة الوقت تعني إدارة وقت الآخرين (١٠).

وعرف بعض المفكرين العرب إدارة الوقت بتعاريف متعدة حسب الثقافة والبيئة، وكذلك الزمن الذي عاشوا فيه. فنرى مثلا أن من أواثل من حدد مفهوم إدارة الوقت من العرب والمسلمين هو ابن قيم الجوزية حرحمه الله من منظور الحكمة التي عرفها بقوله: "هي فعل ما ينبغي، على الوجه الذي ينبغي، في الوقت الذي ينبغي، أدا". وفي العصر الحديث اعتبر هلال إدارة الوقت "توجيه القدرات الشخصية للأفراد ، وإعادة صياغتها الإنجاز العمل المطلوب ، في ضوء القواعد والنظم المعمول بها(١١).

أما سهيل سلامة فقد عرف إدارة الموقت بأنها "استثمار الوقت بشكل فعًال لتحقيق الأهداف المحددة في الفترة الزمنية المعيّنة اذلك"(١٦). في حين يعرفها الجريسي بمفهوم أوسع، فيرى إدارة الوقت بأنها "الاستخدام الأفضل الموقت، وللإمكانيات المتاحة بالطريقة التي تؤدي إلى تحقيق الأهداف. ولن يكون ذلك إلا

من خلال الالتزام، والتحليل، والتخطيط، والمتابعة، للاستفادة من الوقت بشكل أفضل في المستقبل (١٣).

أما الخزامي فقد اختصر مفهوم إدارة الوقت في كلمتين بأن إدارة الوقت هي الدراة الوقت هي الدراة الوقت هي إدارة الحياة (١٤) أن أما ملائكة فعرف إدارة الوقت تعريفاً حاول فيه الجمع بين الروية الدينية والروية الدنوية معاً، فيقول إن إدارة الوقت: "هي تخطيط استخدام الوقت وأسلوب استغلاله بفاعلية، لجعل حياتنا منتجة وذات منفعة أخروية ودنيوية لنا ولمن أمكن من حولنا وبالذات من هم تحت رعايننا (١٥).

في ضوء ما تقدم، ومن خلال التعاريف والمفاهيم السابقة من الباحثين والمعنيين بالفكر الإداري، نلاحظ أن مفهوم إدارة الوقت يجب أن يضم العناصر التالية: الأهداف، الأدوات، الأفراد والزمن المحدد، لأن الإدارة تقوم على تحقيق أهداف في ضوء إمكاناتها المحدودة من وقت ، وأفراد ، وأدوات مادية وذهنية. فالوقت هو الوعاء لكل عمل إداري لأنه ما من عمل يؤدى إلا كان الزمن شريكه. وإذا كنا نسلم بأن كل مدير بواجه مشكلات في إدارة الوقت تختلف في درجة حدتها ولحتياجها من إدارة إلى أخرى، ومن مجتمع إلى آخر، فإننا يُمكن أن نعرف إدارة الوقت بأنها النشاط الإنساني الجماعي المدروس الساعي إلى تحقيق أغلب الأهداف وأهمها بأعلى كفاءة وأقل وقت ممكن.

### ٢-٢: خصائص الوقت

أدركنا فيما مضى أن الأفكار والآراء بين الباحثين والمفكرين قد تنوعت وتعددت حول تعريف إدارة الوقت، بينما نقاربت في تحديدها لمفهوم الوقت. ونظرا

> مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٥) شعبان ١٢٢٤هــ

لهذا التقارب، فإن الباحثين أجمعوا على مجموعة من الخصائص الوقت يمكن إجمالها في الآتي:

1-7-1: أن الوقت سلعة حرة لا تُباع ولا تُشترى لأنك تحصل على نفس الكمية التي يحصل عليها الآخرون (١٦٠). إن الوقت يمر بسرعة محددة وثابتة، فكل ثانية تُشبه الأخرى، لأنه يتحرك بموجب نظام مُعين محكم، لا يُمكن إيقافه، أو تغييره، أو زيادته أو إعادة تتظيمه (١٧). إنه مورد محدد يملكه الجميع بالتساوي، فمع أن الناس لم يولدوا بقدرات أو فرص متساوية فإنهم يملكون الساعات نفسها كل يوم، وهكذا فإن جميع الناس متساوون من ناحية المدة الزمنية، سواء أكانوا من كبار الموظفين أم من صغارهم، وسواء أكانوا من أغنياء القوم أم من فقرائهم.

٧-٧-٢: إن الوقت يمضي بانتظام نحو الأمام دون أي تأخير أو تقديم، ولا يمكن بأي حال من الأحوال إيقافه أو تراكمه أو تبديله أو مضاعفته أو تصنيعه أو إحلاله (١٠). لذا فهو مورد نادر سريع الانقضاء، ومشكلته ليست في مقداره، ولكن في كيفية إدارته. فهل يستخدم بشكل جيد ومفيد في إنجاز الأعمال المطلوبة أم يهدر ويضيع في أمور قليلة الفائدة؟

٢--٢-٣: إن الوقت لا يمكن لتخاره، فليس لديك خيار إلا أن تتفقه (١٠٠). لذا فاستفد منه عند إنفاقه وحافظ على كل ثانية منه في أهدافك، فهو الرأسمال الحقيقي بين يديك إذا مضى لا يمكن إرجاعه. لذا يجب على الفرد أن يستفيد منه.

٧-٢--٤: إن عنصر الوقت يعتبر ضمن العناصر الإدارية للإنتاج (كالموارد المالية، الآلات والمعدات، المواد الخام، الموارد البشرية، إضافة إلى الوقت).
إلا أنه يتميز عنهما بأنه العنصر الوحيد الموزع بعدالة بين البشر؛ بخلاف العناصر الإنتاجية الأخرى، فعناصر الإنتاج متفاوتة زمانياً ومكانياً؛ متفاوتة من منطقة إلى أخرى، ومن دولة إلى أخرى، ومن عصر إلى آخر. وإذا كانت هذه العناصر متفاوتة الأهمية، والحاجة إليها في العمل الإداري، فإن الوقت هو العنصر الأماسى في العمل الإداري، فإن الوقت هو العنصر الأماسى في العمل الإداري، لأنه وعاء لكل عمل ولكل إنتاج (٢٠٠).

# ٢-٣: أهمية إدارة الوقت

من المسلّم به بين الباحثين والمفكرين أن الفرد الذي ينظر إلى الوقت بعين الاهتمام هو الذي يحقق إنجازات كثيرة في حياته الشخصية والمهنية، وعلى العكس من ذلك فإن المرء الذي لا يهتم كثيراً بالإنجازات ينظر إلى الوقت بلا أهمية؛ فتراه لا يبالي أين أنفقه، وكيف أنفقه (٢٠). ولذا نال الوقت اهتماماً خاصاً من الباحثين والعلماء خلال العقود القليلة الماضية. ويرجع السبب إلى الآتي (٢٠٠):

- ازدیاد توقعات المنظمات لما یجب أن یحققه العاملون فیها.
- تعقد بيئة العمل بمختلف أبعادها الاقتصادية والسياسية والاجتماعية.
  - ارتفاع معدلات التغيير السنوي.
  - زیادة حجم المنظمات و الحکومات، وزیادة تأثیرها على الأفراد.
    - تحديد فاعلية الأجهزة والوسائل المساعدة في المنظمة.

 لرتفاع معدلات التكاليف غير المباشرة، والتي من بينها جهد ووقت للعامل داخل المنظمة.

وللوقت أهمية خاصة، كونه الأداة الأولى في الإنتاجية والعطاء، سواء في حياتنا اليومية كأفراد أم في حياتنا العملية كموظفين ، لأن العمل الإداري لا يتم في فراغ، بل يُمارس في إطار محدد وثابت، ويعتمد على عناصر محددة من أجل القيام به بالصورة المثلى، ومن هذه العناصر وأهمها الوقت. يقول دراكر Drucker الوقت هو أهم الموارد فإذا لم تتم إدارته فإن تتم إدارة أي شيء آخر "(٢١). كما أن إدارة الوقت على المستوى الشخصي أو المهني تُساعد الفرد على إتمام أعماله بشكل أسرع وبمجهود أقل، وربما أتاح لك اغتتام فرص لم تكن متاحة لولا إدارتك الموفقة للوقت، لذلك اعتبر الجريسي إدارة وتنظيم الوقت مطلباً أساسياً لكل مدير ليس في دنياه فقط بل حتى لآخرته (٢٠)، تأسيا بقول النبي صلى الله عليه وسلم (لا شبابه فيم أبلاه، وعن ماله من أين اكتسبه وفيم أنفقه، وعن علمه ماذا عمل به) (٢٠)، شبابه فيم أبلاه، وعن ماله من أين اكتسبه وفيم أنفقه، وعن علمه ماذا عمل به)

ولعلنا نبرز أهمية إدارة الوقت المديرين عندما ندرك الغوائد المكتسبة التي يحققها لنا الوقت عند تنظيمه وإدارته منها ما يلى:

- التخفيف من الضغوط، سواء في العمل أو ضغوط الحياة المختلفة.
  - قضاء وقت أكبر في التطوير الذاتي.
    - تحسين إنتاجيتك بشكل عام.
    - إنجاز أهدافك وأحلامك الشخصية.

#### ٢-٤: مضيعات الوقت

إن من أهم مشاكل إدارة الوقت هو ضياعه دون إنتاج، أو إنفاقه على أعمال أقل أهمية أو بعيدة عن الأهداف. ومعرفتنا لمضيعات الوقت وأسباب تبديده يساعدنا في حل المشكلة الرئيسة لإدارة الوقت. إن مضيعات الوقت في العمل الإداري كثيرة ومتعددة، استنتجها الباحثون في دراساتهم السابقة في العمل الإداري خلال عقود متعددة.

فقد قام دراكر Drucker بإجراء تجربة على أربع مجموعات من المديرين، بهدف الوصول إلى الأسباب الرئيسة لمضيعات الوقت، واستنتج أن العوامل التي تؤدي إلى ضياع الوقت كثيرة منها "زيادة عدد الاجتماعات عن الحد المعقول، عدم كفاية المعلومات وأنظمة الاتصال، المكالمات الهاتفية الزائدة عن الحد، قراءة الصحف والمجلات، تضخم عدد العاملين، سوء الإدارة وعدم كفاية التنظيم، الزيارات المفسلة، التردد في اتخساذ القرارات، الخوف من ارتكاب الأخطاء، التقويض غير الصحيح، سوء ترتيب الأولويات، المقاطعات في أثناء العمل، المجاملات والتفاعل الاجتماعي داخل المنظمة، البدء فسي تنفيذ مهمة قبل التفكير فيها والتخطيط لها، الانتقال إلى مهمة جديدة قبل إنجاز المهمة السابقة، الاهتمام بالمسائل الروتينية القليلة الأهمية: "المقاطعات الهاتقية، كثرة جدولة مضيعات الوقت مرتبة حسب تسلسلها في الأهمية: "المقاطعات الهاتقية، كثرة جدولة المهام، الأعمال الورقية والمكتب المزحم بالأوراق، الزائرون المفاجئون، الاجتماعات، المعلومات الناقصة، الأزمات، التعب، محاولة إنجاز الكثير في وقت الحد، القراءة، ثم الانهماك الزائد في العمل"\().

كذلك تتاول هاريسون Harrison في دراسة له بعنوان (الإدارة وإدارة الوقت) مضيعات الوقت ادى المديرين، فوجد خمسة وعشرين عاملاً تؤدي إلى ضياع وقت المدير، منها " المكالمات الهاتفية الزائدة عن الحد المطلوب، قراءة الصحف والمجلات، عدم تقويض الملطة، سوء الإشراف، الاجتماعات الطويلة، الزيارات غير المسوغة، الاهتمام بأنشطة قليلة الأهمية (٢٨). في حين أجمل بعض الباحثين مضيعات الوقت في تعريفه لهذه المضيعات، فيرى أنها تتمثل في "كل شيء يمنع المدير من إنجاز الأهداف بأكثر السبل المتاحة فعالية (٢١).

ولم تقتصر دراسة مضيعات الوقت على البحوث الغربية فقط، بل قدم الباحثون العرب دراسات ميدانية في هذا المجال. فقد أجرى عصفور دراسة ميدانية على مستوى الأجهزة الحكومية في المملكة العربية السعودية، أوضحت أن أهم مضيعات الوقت كانت على النحو التالي: "التأخر صباحاً عن العمل، المكالمات الهاتفية لأغراض خاصة، قراءة المجلات المتعلقة بالعمل، تناول الشاي والقهوة، مراجعة الممستشفى، مغادرة المكتب قبل نهاية الدوام، ومضيعات أخرى"(١٠٠).

أما الغيث فقد وضع في دراسة عن الإنتاجية في القطاع الحكومي للمديرين العاملين في المملكة العربية السعودية قائمة مكونة من عشرة بنود تُمثل أهم مضيعات الوقت تمثلت في: الموظفين غير المؤهلين، الزوار بدون مواعيد، الإجراءات الرونينية المعقدة، المقاطعات في أثناء العمل، الأشياء الموضوعة في غير مكانها الصحيح كالملفات والمعاملات، عدم التقيد بساعات العمل الرسمية، التليفون الذي لا يمكن التنبؤ بموعد رنينه، عدم تغويض السلطة بشكل صحيح، الاعتماد على الذاكرة بدلاً من تخطيط العمل ومتابعته، التنظيم السيّئ العمل(٢٠٠٠).

الوعي بأهمية الوقت وكذلك المؤثرات الفكرية الخاصة التي يحملها الموظف عند أداء عمله(٢٣).

وقد عرض البرادعي مضيعات الوقت بأنها "الأنشطة التي لا تقودنا في اتجاه تحقيق أهدافنا كمديرين (٢٣٦)". ثم حدد مجموعة من المضيعات من بينها: عدم وجود السكرتارية المدربة ، وعدم التحكم في انفجار المعلومات. أما أبو شيخة فقد قسم مضيعات الوقت إلى قسمين: مضيعات خارجية وأخرى دلخلية. فأما المضيعات الخارجية فمصدرها الناس و الأشياء. فالناس مثل الأسرة، العملاء. أما الأشياء فمثل القراءة وكتابة الرسائل والمذكرات والتقارير. وأما المضيعات الداخلية فمصدرها داخلي (أي داخل المنشأة) ومن الصعب التغلب عليها، وتتضمن عادة التسويف والاجتماعات، وضعف التخطيط، وعدم القدرة على قول لا وغيرها (٢٤).

وأخيراً فإن من أحدث الدراسات الميدانية التي أجريت في الوطن العربي دراسة الجريسي التي أجراها على مديري القطاع الصناعي في المملكة العربية السعودية، لقد اعتمدت هذه الدراسة على قائمة أكثر شمولاً للبنود المضيعة لوقت المدير مع نتائج الدراسات السابقة، وقد اعتمد الباحث على أربعة وعشرين بنداً قسمها على أربع مجموعات حسب الأهمية، فهناك مضيعات للوقت ذات أهمية مرتفعة ، ثم مضيعات للوقت ذات أهمية متوسطة ، وبعدها مضيعات ذات أهمية متوسطة ،

وانطلاقاً مما سبق، فإنه يُمكن أن نستتنج من الدراسات السابقة أن مضيعات الوقت تتلخص في الآتي: إن كل عمل قليل الأهمية أو معدوم الفائدة في حياة الفرد العادية أو المهنية يؤخر أو يُعطل أداء أعمال مهمة، يُعد من مضيعات الوقت الحقيقي للمدير.

# ٧-٥: أساليب الحد من مضيعات الوقت

هناك أساليب كثيرة تضمن حسن إدارة الوقت يمكن إجمالها في الآتي:

- وجود خطة التحقيق أهداف محددة في عملك الإداري.
- التدوين والتسجيل لأعمالك، لأن النسيان يجعل المدير حائراً فيما يريد إنجازه.
  - عدم التأجيل لأنه أشد معوقات تنظيم الوقت واستغلاله.
- التقويض من أهم الأساليب لكسب الوقت، لأن المدير مهما أوتي من قوة ومعرفة لا يستطيع القيام بجميع الأعمال الإدارية.
- التعامل مع الأوراق بحزم، فلا تجعلها تتكدس في مكتبك بل انخذ قراراً عاجلاً
   بشأنها إما أن تتخلص منها، أو تحفظها في مكان واضح ومنظم.
- اختصار الإجراءات قدر المستطاع في المعاملات الإدارية، وذلك بدمج
   الخطوات المتنابهة في خطوة واحدة، أو إسقاط أي خطوة لا علاقة لها بهذه
   المعاملة من قائمة الخطوات.

## ٢-٦: أهم الدراسات الميدانية لإدارة الوقت

مع أن الاهتمام بدراسة الوقت بدأ مبكراً، في أواثل القرن الماضي، إلا أن الاهتمام بموضوع إدارة الوقت كدراسة ميدانية، وبالمفهوم الثمامل والمتعارف عليه حالياً لم يبدأ إلا في أواخر الخمسينيات من القرن المنصرم. كما أن العالم الغربي في دراسته للوقت قد سبق العرب بعدة عقود. لأن الباحثين العرب لم يقدموا الدراسات الميدانية في إدارة الوقت إلا منذ حوالي عقدين من الزمان.

أما الدراسات النظرية حول إدارة الوقت فهناك الكثير من المؤلفات العربية والغربية لا يتسع المقام لنكرها في هذا القسم (٢٦)، وإنما سيمتعرض الباحث أهم الدراسات الميدانية التي اهتمت بإدارة الوقت في العالمين الغربي والعربي .

ففي العالم الغربي، كانست دراسة ماكي ١٩٥٩ J. McCay من أوائل الدراسات في مجال إدارة الوقت. الدراسات في مجال إدارة الوقت بالشكل العلسمي، إذ وضع كتابه إدارة الوقت. وكان من بين استنتاجاته الهامة الموجهة للمديرين: "إذا كنت تشعر بنقص في الوقت، فهذا دليل على أن مهارتك ومعلوماتك الإدارية بانت غير صالحة المستجدات (٢٧). وفي بداية الستينيات ظهر الكثير من الأبحاث والدراسات والمقالات والكتب العديدة في مجال إدارة الوقت. والحقيقة المرة أن كثيراً من هذه المساهمات العلمية بدأت في الغرب، وذلك للتطور الكبير في كافة المجالات الاقتصادية والثقافية والاجتماعية، وحتى التقنية كالاتصالات والمواصلات. وركزت معظم الدراسات على العوامل التي تؤدي إلى ضياع الوقت بشكل عام المسعي في نقابل تكاليف الإنتاج لزيادة معدلات الاستثمار. فقامت مثلا الباحثة ستيوارت لمعرفة كيفية توزيع المدير البريطاني لوقته، فاتضح أن أهم ما يبدد وقت الإداريين هو الاجتماعات المطولة، وكذلك الاتصالات الهاتفية (٢١).

أما الباحث دراكر ۱۹۸۲ P. Drucker م فقد أشار في دراسته إلى عوامل كثيرة تؤدي إلى ضباع وقت المدير بشكل عام، منها: سوء الإدارة وعدم كفاية النتظيم، تضخم عدد العاملين، النردد في اتخاذ القرارات، التقويض غير الصحيح، سوء ترتيب الأولويات، البدء في تتفيذ أية مهمة قبل التفكير فيها والتخطيط لها،

الانتقال للى مهمة جديدة قبل إنجاز المهمة السابقة، الاهتمام بالمسائل الروتينية القليلة الأهمية<sup>(٢١)</sup>.

كما قام الباحث ماكنزي Mackenzie بالاشتراك مع الباحث ريتشارد 1991 م بوضع قائمة جمع فيها أربعين من مضيعات الوقت الشائعة المصنفة حسب الوظائف الإدارية (٤٠٠). وفي بحث مستقل لماكنزي اثبت أن مضيعات الموقت على المدير تتخلل كافة العمليات الإدارية من تخطيط وتنظيم وتوجيه ورقابة، وحتى عملية الاتصالات واتخاذ القرارات (٤٠٠).

كما أن بعض المعاهد الغربية المتخصصة شاركت في هذا المجال. ففي مسح لجراه معهد ألكسندر هاملتون A. Hamelton Institue تبين أن المقاطعات تحتل المرتبة الأولى في الأهمية من مضيعات وقت المدير، تليها الاجتماعات غير الفعالة، والمكالمات الهاتفية الكثيرة، والبحث عن المعلومات (٢٢).

أما في العالم العربي، فلم تظهر الدراسات الميدانية إلا في العقدين الأخيرين من القرن الماضي. ففي أوائل الثمانينات أجريت بعض الدراسات على مستوى بعض الأجهزة داخل بعض البلدان العربية. من هذه الدراسات دراسة تقدم بها فريد منى ١٩٨٠م عن التنفيذيين العرب أشار فيها إلى ضعف إدارة الوقت واستخداماته لدى التنفيذيين العرب، لأسباب منها عدم إدراك أهمية الوقت، ونمط الحياة الاجتماعية العربية من المجاملات والوساطة، إضافة إلى البيروقراطية والمركزية الشديدة الما الحسن في عام ١٩٨٧م بدراسة توصل إلى نتيجة مفادها عدم القدرة على إدارة الوقت في ظل عدم وجود أهداف أو أولويات أو خطط يومية، أو

اختلاف الأولويات، وكذلك عدم وجود مواعيد محددة لإنهاء المهام والقيام بأعمال كثيرة في وقت ولحد.

وبسبب عدم وجود فلمفة واضحة لأهمية الوقت لدى الإدارة في الدول العربية عامة وفي الأردن خاصة، كما افترضه كل من أبي شيخة والقريوتي ١٩٩٣م، اللذين قدما دراسة ميدانية عن المدير الأردني. وقد توصل الباحثان إلى وجود علاقة بين الخصائص الوظيفية للمدير الأردني ونظرته تجاه الوقت. أي أنه كلما ارتفع المستوى الوظيفي للموظف كانت فلمفته ونظرته تجاه الوقت أكثر أهمية؛ لأنه يرى في الوقت عنصراً محدوداً من عناصر الإنتاج، ومورداً هاماً لا بدّ من استثماره. ومن النتائج أيضا عدم وجود علاقة بين الخصائص الشخصية ونظرة المديرين تجاه الوقت(١٠). وبعد عامين فقط قدم القريوتي دراسة أخرى بهدف مد يد العون إلى المديرين العرب في تتمية إدراكهم عن أهمية الوقت وكيفية تنظيمه واستثماره، أوصى فيها بضرورة قيام الإدارة باختصار بعض إجراءات الاتصالات من أجل الحفاظ على الوقت بوصفه مورداً هاماً، واستثماره على أكمل وجه.

وكذلك في المملكة العربية السعودية، حظي موضوع إدارة الوقت بأهمية ملحوظة لدى الباحثين منذ الثمانينات، إلا أن مجمل الدراسات الميدانية تركزت على مدينتي الرياض وجدة. ففي الدراسة الميدانية التي أجراها عصفور عام ١٩٨٠م لمعرفة كيفية استخدام المدير لوقت العمل الرسمي، تبين من نتائج الدراسة أن أقل من ٥ % من الوقت الرسمي يخصص المتفكير والتخطيط للعمل، بينما يصرف الموظف السعودي نصف وقت الدوام الرسمي في إنجاز المعاملات اليومية الرسمية، و ١٠ % من الوقت يذهب للأعمال المساعدة ذات العلاقة بالعمل الرسمي، كالمكالمات هاتفية، ومتابعة الموظفين، والتعقيب على المعاملات (١٥٠).

كما أبرز ملائكة عام ١٤٠٧هـ في دراسته المقارنة بين المديرين السعوديين والغربيين العاملين في مؤسسات حكومية مختلفة في مدينة جدة، بهدف التعرف على مدى أهمية وقيمة الوقت، والأسباب أو المؤثرات فيه. وكان من نتائجه أن ١٠٠% من المديرين الغربيين، بينما ٨٨% من المعوديين يؤكدون أهمية الوقت، وضرورة استخدامه بشكل فعال ومنتج. كما أثبت أن عدم استخدام مفهوم إدارة الوقت للعاملين في المؤسسات الحكومية يرجع إلى أسباب منها نقص الكفاءة الإدارية والمؤهلات التعليمية والخبرات. كذلك كثرة عقد الاجتماعات بدون تتظيم، وبدون ضرورة، إضافة إلى جلمات التسلية وأساليب بعض المديرين غير الفعالة، كعدم التغويض (١٠٠).

أما دراسة الغيث تحت عنوان (الإنتاجية في القطاع الحكومي عام ١٩٩٠م)، التي أجريت على عينة من العاملين بالقطاع الحكومي داخل المملكة العربية السعودية، فقد توصل الباحث إلى قائمة لمضيعات الوقت تضمنت عشرة بنود هامة شملت أهم مضيعات الوقت المديرين العاملين بالحكومة في المملكة العربية السعودية. كما توصلت الدراسة إلى أن أكثر من نصف المديرين يرون أن الوقت المتاح غير كاف للوفاء باحتياجات العمل (٤٠٠).

وفي مدينة الرياض أيضا أجرى القرني ١٩٩٦م دراسة ميدانية التعرف على نظرة المدير السعودي للوقت ومدى قدرته على إدارة وقت العمل الرسمي. وتوصلت الدراسة إلى نتيجة مفادها عدم وجود تأثير الخصائص الوظيفية والشخصية على نظرة المدير السعودي الموقت، بينما أكدت الدراسة وجود علاقة ارتباط بين الخصائص الوظيفية وقدرة المدير السعودي على إدارة الوقت. كذلك أظهرت الدراسة وجود علاقة ارتباط بين راتب المدير وقدرته على إدارة الوقت من جهة، وعلاقة ارتباط إيجابية بين مؤهل المدير السعودي ونظرته الموقت(١٨).

و أخيراً، فإن من أحدث الدراسات الميدانية في المملكة العربية السعودية عن إدارة الوقت وأهميته دراسة الجريسي ١٤٢١هـ في القطاع الصناعي داخل مدينة للرياض. فقد قدمت هذه الدراسة في أولها النظرة الإسلامية الشمولية المتميزة عن الوقت وأهميته في حياة المسلم. أما جزؤها الميداني فقد هدف إلى معرفة نظرة المدير السعودي في القطاع الصناعي الخاص لقيمة الوقت وكيفية استثماره، وما هي الأدوات والوسائل التي يعتمد عليها المدير السعودي في تنظيم وإدارة وقت عمله. وكان من أهم نتائجه تأكيد أهمية الوقت لدى المدير السعودي في القطاع الصناعي الخاص، وحرص المدير السعودي على إدارة وقته بفعالية، عن طريق اهتمامه بعملية التخطيط بشكل ينسجم مع إدارة الوقت وعدم ضياعه. كما أن الدراسة لم تَظهر علاقة ارتباطية بين قيمة الوقت من وجهة نظر المدير السعودي وحالته الاجتماعية. في حين أثبتت أنه كلما زاد عمر المدير زادت قيمة الوقت لديه. كما أثبتت أنه كلما ارتفع المؤهل العلمي للمدير زادت قيمة الوقت لديه. و أخيراً أظهرت الدراسة أربع عشرة وسيلة وأسلوبا يراها المدير السعودي هامة لتتظيم الوقت، فكانت آلة تصوير المستندات في المرتبة الأولى، يليها جهاز الفاكس، ثم إعداد قائمة يومية بالأعمال المطلوب إنجازها وتوقيناتها، ثم جهاز الكمبيوتر (٢٩).

#### ثالثًا: الدراسة الميداتية

شملت الدراسة الميدانية لهذا البحث جانبين: أولهما جمع وتنوين كافة الخطوات والإجراءات المتعلقة بمعاملة (الحصول على بدل الموحة مفقودة السيارات الخصوصية)، والجانب الثاني من الدراسة الميدانية شملت البيانات التي جمعها

الباحث من المقابلات الشخصية التي أجراها مع بعض المسؤولين في إدارتي المرور والشرطة.

# ٣-١: الخطوات والإجراءات الإدارية

قام الباحث بتدوين كافة الخطوات والإجراءات الإدارية في معاملة الحصول على بدل للوحة مفقودة السيارات الخصوصية تدويناً يدوياً ، خطوة بخطوة في إدارتي المرور والشرطة بمحافظة الأحماء، فكانت على النحو التالى:

١- الذهاب إلى إدارة المرور للإبلاغ عن اللوحة المفقودة.

٢ موظف الاستعلامات بإدارة المرور غير موجود، وأحد الموظفين في الأقسام الأخرى يُخبر المراجع أن الإبلاغ عن اللوحة المفقودة يكون في إدارة الشرطة.

٣- يذهب المراجع إلى إدارة الشرطة، ويسأل موظف الاستعلامات لمعرفة القسم المختص للإبلاغ عن اللوحة المفقودة.

٤- موظف الاستعلامات بإدارة الشرطة يُبلغ المراجع بأن القسم هو الإدارة الجنائية
 الدور الثاني الجناح الأيمن - الغرفة الرابعة على اليمين.

 و-يذهب المراجع إلى الغرفة المذكورة للإبلاغ عن اللوحة المفقودة، وينتظر في طابور المراجعين. وعند وصول المراجع دوره يبلغ الموظف عن اللوحة المفقودة.

- ٣- بُخير الموظف بالإدارة الجنائية المراجع بإحضار الآتي: (صورة من استمارة السيارة والأصل. صورة من بطاقة الأحوال والأصل. خطاب المدير الشرطة يذكر فيها طريقة فقد اللوحة، وزمنها، والمكان الذي يظن أنه فقدها فيه، ووضعها في ملف).
- ٧-يذهب المراجع لإحضار المطلوب من الخطاب، وصور لبطاقة الأحوال المدنية، وصورة لاستمارة السيارة مع الأصل، والملف ثم يرجع بعد ساعة تقريباً ليقف في الطابور مرة أخرى.
  - ٨- يسلم المراجع الملف ومحتوياته للموظف المختص بالإدارة الجنائية.
- ٩- بعد اطلاع الموظف على الملف، والتأكد من وجود جميع الأوراق المطلوبة يكلف المراجع بالذهاب بالملف ومحتوياته إلى مدير القسم للتأشيرة على الخطاب.
- ١٠ يذهب المراجع إلى مدير القسم ( بعد ثلاث غرف من نفس الجناح) وينتظر
   دوره للتأثير على الخطاب.
- ١١ يؤشر المدير على الخطاب، ويأمر المراجع بالذهاب إلى الموظف السابق لاستكمال اللازم.
- ١٢ يذهب المراجع إلى الموظف السابق، وبعد الانتظار في الطابور يملُّم الملف.
- ١٣- يتأكد الموظف من التأشيرة والبيانات، ثم يحضر الموظف ورقة استبيان من
   الدرج لسؤال المراجع وتعبئة الاستبيان والذي فيه: (الاسم رباعي لصاحب

السيارة. نوع السيارة ، ورقمها ، وتاريخها. تاريخ فقد اللوحة ، وسبب الفقد. هل بحثت عنها قبل التبليغ؟ وهل فقدت لوحة قبل هذه اللوحة؟ ثم التوقيع والتاريخ).

 ١٤ بعد تعبئة هذه البيانات يرفق هذا الاستبيان مع الملف ويسلم الموظف المراجع ورقة صغيرة مدون فيها اسمه، وتاريخ البلاغ، ورقم البلاغ.

 المراجع بأن يأتي غداً إلى قسم الاتصالات عند الولحدة والنصف للحصول على رقم المعاملة التي سنتقل إلى إدارة المرور.

 ات يأتي المراجع في اليوم الثاني إلى إدارة الشرطة ويسأل عن قسم الاتصالات للحصول على رقم المعاملة.

١٧ - يبلغ المراجع بأن قسم الاتصالات خلف مبنى إدارة الشرطة.

١٨- يذهب المراجع إلى قسم الاتصالات للحصول على رقم المعاملة.

١٩ - بعد الانتظار في الطابور، والوصول إلى الموظف المختص يكتب الموظف رقم المعاملة خلف الورقة الصغيرة التي حصل عليها المراجع من إدارة الحنابات.

٢٠- يذهب المراجع إلى إدارة المرور لمتابعة المعاملة.

 ٢١ يرشد موظف الاستعلامات بإدارة المرور المراجع إلى قسم الوارد (الدور الثالث الغرفة الرابعة) لمتابعة المعاملة.

- ٢٢ يذهب المراجع إلى قسم الوارد في الدور المذكور والغرفة المذكورة ليسأل
   عن المعاملة.
  - ٢٣– موظف للوارد يجيبه بأن دولم اليوم الرسمي قد انتهى، ويجب الحضور غداً.
- ٢٤- يأتي المراجع في اليوم الثاني إلى قسم الوارد، ويبلغه الموظف بوصول المعاملة، وبأنها نقلت إلى الدور الأرضي الجناح الأيمن قسم الرخص.
  - ٢٥- يذهب المراجع ويحجز رقما لأخذ مكانه بعد ٧ أشخاص.
- ٢٦ يصل رقم المراجع إلى شباك رقم ٥ ، ويسلم الورقة الصغيرة التي تحوي
   رقم المعاملة، وتأشيرة موظف الوارد.
- ٢٧ موظف شباك رقم ٥ يبلغ المراجع بالذهاب إلى الصندوق لتسليم ٥٠ ريالاً
   قيمة اللوحة المفقودة ، ثم تصوير السند مع الاستمارة، والرجوع إليه.
  - ٢٨- يذهب المراجع إلى الصندوق وينتظر في الطابور لدفع المبلغ المذكور.
    - ٢٩- يذهب المراجع إلى خارج إدارة المرور لتصوير المستند والاستمارة.
- ٣٠ يعود المراجع بالأصل والصور لكل من مستند المبلغ، واستمارة السيارة لموظف شباك رقم ٥.
- ٣١ يستلم الموظف الأوراق المذكورة، ويقوم بتعبئة نمونجين: الأول: نموذج يفيد بأن المذكور قد بلغ عن اللوحة المفقودة تفاديا للمساعلة عند نقاط المرور. والثاني: نموذج يرسل إلى إحدى الصحف اليومية المحلية للسماح للمذكور

- بالإعلان عن فقد لوحة سيارته ومتضمناً اسمه ورقم استمارته ورقم لوحة السيارة.
- ٣٢ يطلب من المراجع الذهاب بالنموذجين إلى مدير القسم للتوقيع عليهما
   وختمهما.
- ٣٣ يذهب المراجع إلى مدير القسم الاستكمال اللازم ، ولكن الا يجده بسبب ذهابه خارج الإدارة لمهمة رممية.
- ٣٤- يذهب المراجع إلى الموظف (شباك رقم ٥) لإبلاغه ، فيجيب الموظف بالذهاب إلى نائب مدير القسم.
- ٣٥- يذهب المراجع إلى النائب، ويطلب منه التوقيع والختم، فيجيب الملازم بأن
   الختم ليس لديه، ولا يستطيع أن يوقع إلا على نموذج إيلاغ الصحيفة.
- ٣٦- يذهب المراجع إلى موظف شباك رقم خمسة لإبلاغه بالأمر، فيجييه بالذهاب إلى المدير العام في الدور الأول.
- ٣٧ ـ يذهب المراجع إلى المدير العام. وينتظر ضمن طابور المراجعين في مكتب المدير العام. عند وصول المراجع إلى دوره يشرح سبب وجوده، ورغبته في المحصول على الترقيع المذكور لمدير مكتب المدير العام، فيبلغه مدير المكتب بأن الختم لديهم يختلف عن الختم المطلوب في هذا النموذج. وعليه يجب الانتظار والحضور غداً لاستكمال الأوراق والحصول على الختم.

- ٣٨- يأتي المراجع في اليوم التالي إلى مدير القسم للتوقيع على النموذجين وختمهما.
- ٣٩- بسبب عدم وجود مدير القسم في اليوم السابق يزدحم المكتب من المراجعين للحصول على توقيع معاملاتهم. بعد وصول دور المراجع يحصل على التوقيع المذكور.
- ٤- يذهب المراجع إلى إحدى دور النشر كصحيفة اليوم ، ويسلم نموذج الإبلاغ
   عن اللوحة المفقودة المديارة لموظف الصحيفة.
  - ١٤ يطلب الموظف من المواطن بأن يدفع قيمة هذا البلاغ للصحيفة.
- ٢٤ بدفع المراجع قيمة هذا البلاغ للصحيفة، ويبلغ بأن إعلانه سيكون في يوم كذا
   في صفحة كذا.
- ٣٣ ينتظر المراجع هذا اليوم لشراء الجريدة وحفظها لديه، خاصة الصفحة التي بها إعلانه لحفظها شهراً كاملاً.
- 33 بعد شهر كامل من تاريخ الإعلان يذهب المراجع إلى إدارة المرور حاملاً
   معه الجريدة وصفحة الإعلان.
- عند وصوله إلى شباك رقم ٥ بعد أخذ رقم للانتظار ببلغ المراجع بأن يحضر
   سند المبلغ المعلم لقيمة اللوحة المفقودة.
- ٤٦ يذهب المراجع لإحضار السند المذكور الموظف المختص، ونظراً لأن دور المراجع لا يبدأ من أول الدور فإنه يأتي مباشرة إلى الموظف.

- ٤٧ يسئلم الموظف السند ذا ٥٠ ريال عن اللوحة المفقودة، وكذلك الجريدة التي
   بها الإعلان عن اللوحة المفقودة من المراجع.
- ٨٤- يبحث الموظف في الأوراق لديه عن الشخص المذكور وملفه ليسلمه اللوحة بذلك. ولكن يبلغه الآتي: "أوراقك كاملة ولكن اللوحة لم تصل من الرياض. وقد تتأخر أسبوعا أو عشرة أيام ".
- ٩٩- بطلب الموظف من المراجع إحضار نموذج البلاغ عن اللوحة المفقودة لأن مدة البلاغ شهر كامل فقط. وذلك لتمديده إلى أسبوعين إضافيين لحين وصول اللوحة من الرياض.
- و.دهب المراجع لإحضار النموذج، ويقوم بتسليمه للموظف المذكور سعياً لتمديد المدة المذكورة.
- ١٥- يقوم الموظف بكتابة التمديد في ذيل الخطاب بالسماح للتمديد لمدة أسبوعين، ويوقع عليه، ويطلب من المراجع الذهاب بالنموذج لمدير القسم للتوقيع على هذا التمديد وختمه.
- ٧٥ يذهب المراجع إلى مدير القسم للحصول على التوقيع والختم، وحين وصول
   دوره يسلم النموذج، ويحصل على التوقيع والختم لينتظر أسبوعين آخرين.
- ٥٣ بعد عشرة أيام من تاريخ التمديد يذهب المراجع إلى إدارة المرور حاملاً معه الجريدة، وصورة الإعلان، والسند، وكذلك نموذج البلاغ، تحسباً لأي تأخير وحصولاً على التمديد الفوري لذلك.

30- يأخذ المراجع دوره بالرقم عند شباك رقم الحين وصول رقمه ليسلم الجريدة والإعلان والسند للموظف؛ لكن قبل وصول دوره يذهب الموظف لتسليم أوراق واستمارات لقسم آخر. ويبلغ المراجعين بأنه سيتأخر قرابة النصف ساعة.

٥٥- يبقى المراجع بانتظار الموظف أكثر من ساعة، وعند عودة الموظف ووصول دوره يبرز الموظف كشفاً فيه الاسم ورقم اللوحة والتاريخ ليوقع المراجع على استلام اللوحة، وينصرف راشداً.

## ٣-٢: البيانات الميدانية المستقاة من المقابلات الشخصية

قام الباحث بإجراء مقابلات شخصية مع بعض المسؤولين في إدارتي المرور والشرطة، بهدف تدعيم البيانات التي حصل عليها من الدراسة الميدانية والحصول على أجوبة شافية لبعض النقاط التي تخللت هذه الدراسة. ولقد اتبع الباحث في المقابلة نظام الأسئلة المفتوحة، بهدف إتاحة الفرصة كاملة للمسؤول في ذكر كافة البيانات والمعلومات، وكل ما في فكره أو علمه في هذا الموضوع. ويُعد هذا النوع من الأسئلة من أفضل الوسائل لجمع البيانات في المقابلات الشخصية (٥٠). ولقد تأخر إجراء المقابلات الشخصية لفترة زمنية ليست بالقليلة، وذلك بسبب مراسلة الباحث لكل من إدارتي المرور والشرطة بالإحساء عبر الطرق الرسمية لإجراء المقابلات الشخصية، فأرسل هذا الطلب إلى الإدارة بالدمام، ومن الدمام إلى الإدارة العامة بالرياض لأخذ الموافقة (٥٠).

ولقد حصل اللباحث - بعد إجراء المقابلات الشخصية - على وفرة غنية وكبيرة من البيانات والمعلومات المنتوعة، استخرج منها البيانات المتعلقة بهذا الدراسة وأهدافها ثم لخصمها في النقاط التالية:

# ٣-٢-١: النظرة العامة لدراسة الوقت

أكد المسؤولون في كلتا الإدارتين أهمية الوقت في أعمالهم الإدارية، وأنهم غالبا يحثون الموظفين لديهم بأن يأخذوا في اعتبارهم عامل الوقت عند أداء الأعمال. إلا أن بعض الموظفين التنفيذيين في كلتا الإدارتين لا ينظرون لأهمية الوقت عند أداء أعمالهم الإدارية إما لعدم التدريب الممسؤق على ذلك، أو لقلة الاطلاع والقراءة عن أهمية الوقت في العمل. كما إن المسؤولين في كلتا الإدارتين يرحبون بمثل هذه الأبحاث الميدانية، ولن يتأثروا سلبياً لو أظهر البحث عبوباً أو نواقص في أعمالهم الإدارية.

# ٣-٢-٢: طبيعة سير المعاملات

اتفق المسؤولون في كلتا الإدارتين على أن خطوات وإجراءات المعاملات الإدارية لديهم لم تحظ بمثل هذه الدراسة من قبل. وأن معظم هذه المعاملات الإدارية وضعت خطواتها من الإدارات السابقة، بناء على المشاهدة والتعميم من الإدارة المركزية بالرياض. إلا أنهم اختلفوا في مراحل التعديل لهذه المعاملات. فالمرور اعتبرت التعديل لخطوات المعاملات نتم بشكل مستمر. أما الشرطة فإن التعديل لخطوات المعاملات نتم إذا اقتضت الحاجة. وأغلب التعديل يتم غالبا بقرار إداري. كذلك لا يوجد في كلتا الإدارتين لوحات إرشادية للمراجعين تبين الشروط والمستندات المطلوبة لكل معاملة وكيفية إنجازها. كما لا توجد كتيبات أو ملفات مدون فيها الخطوات والإجراءات لكل معاملة للرجوع إليها وقت الحاجة، بل إن

الخطوات والإجراءات لكل معاملة تتقل للموظفين بناء على التعليمات الشفهية من رؤسائهم، أو على مشاهدة من سبقهم. أما التتسيق بين الإدارتين فيتم غالباً بالبريد إلا في أوقات الأزمات أو الأمور الطارئة فإن التسيق يتم على شكل لجان بمستويات إدارية مختلفة. كذلك جميع الاتصالات الإدارية ترسل بالبريد، سواء داخل المحافظة أو خارجها، إلا في حالات الضرورة أو بعض المعاملات المهمة جداً فإنها ترسل بالفاكس ( الناسوخ).

التغويض في الأعمال الإدارية مختلف بين إدارتي المرور والشرطة. فإدارة المرور لا تغوض التوقيع من المدير إلى أحد موظفيه إلا في غيابه الرسمي، كالإجازة السنوية، أو الإجازة العارضة. أما الإجازات الطارئة ليوم أو يومين، والغياب عن المكتب سواء المفاجئ أو الروئيني كالزيارات الميدانية، والاجتماعات المدورية في الإدارة كل هذه الحالات لا يتم التغويض فيها بين الإدارة العليا والإدارة التنفيذية في إدارة المرور. أما إدارة الشرطة فإنها ترجع التغويض إلى القرارات الإدارية، والأتظمة العليا للوزارة.

# ٣-٢-٣: نظرة الإدارتين لفقد لوحة السيارة

اتفقت نظرة الإدارتين على أهمية وجود لوحة السيارات، وأن فقدها يسبب خرقاً للنظام، ووسيلة لإخلال الأمن. ورغم أهمية لوحة السيارات إلا أن إجراءات التبليغ والحصول على لوحة مفقودة السيارات الخصوصية من أبسط الإجراءات في كلتا الإدارتين. ومن جانب آخر اختلفت الإدارتان في نظرتهما لطول الخطوات التي دونها للباحث للحصول على لوحة جديدة. فالمرور اعتبرت الخطوات لديها طويلة جدا، وسيسعون في محاولة اختصار وتقليل خطوات وإجراءات هذه المعاملة مثل إلغاء تكليف المراجع للإعلان في الصحف عن اللوحة المفقودة، بينما اعتبرت

الشرطة أن خطوات هذه المعاملة لديهم ضرورية، و لا يمكن تغييرها إلا إذا أمرت الوزارة بذك، أو نقلت منها صلاحية التبليغ إلى إدارة المرور.

كما اختلفت الإدارتان في نظرتهما للمراجعين عن تبليغ لوحة السيارة المفقودة هو المفقودة. فإدارة الشرطة ترى أن سبب تبليغ المراجع عن لوحة السيارة المفقودة هو خوفه من المساءلة، وهذا الوعي بدأ يزداد لدى المواطن سنة بعد أخرى، بينما ترى إدارة المرور أن سبب تبليغ المراجع عن لوحة السيارة المفقودة هو للحصول على لوحة أخرى حتى يتمكن من إجراء الفحص الدوري وتجديد استمارة السيارة. ولقد أضافت إدارة المرور بيانات أخرى، نظراً لأن الإجراءات والخطوات التي اتبعت للحصول على لوحة مفقودة السيارات الخصوصية كانت معظمها في إدارة المرور. ولقد أوضحت إدارة المرور أنها دائماً ترسل الطلبات للحصول على البديل من اللوحات المفقودة من الرياض عبر البريد العادي يومياً أو كل ثلاثة أيام حسب عدد الطلبات، ويستغرق وصول هذه اللوحات ما بين ثلاثة أسابيع إلى شهر.

# ٣-٢-1: نظرة الإدارتين لقسم الاستعلامات

اختلفت الإدارتان في نظرتهما لقسم الاستعلامات. فإدارة الشرطة اهتمت بهذا القسم وجعلته ولجهة لإدارتها في استقبال وتوديع الموظفين، ووسيلة إرشادية للمرلجعين في أماكن الأقسام الذين يبحثون عنها. في حين إدارة المرور لا ترى أهمية لقسم الاستعلامات. لأن معظم الأعمال لديها أرسل خارج الإدارة كل حسب لختصاصه. فمثلا: معاملات نقل الملكية نقلت إلى مركز الصناعية لقربها من المعارض، ومعاملات رخص القيادة نقلت إلى مدرسة القيادة. لذا حولت إدارة المرور قسم الاستعلامات إلى غرفة المتابعة والتحصيل المالي لبعض المعاملات الإدارية لديها.

ومن جانب أخر اتفقت الإدارتان على أن موظفي قسم الاستعلامات من ذوي الوظائف العسكرية الصغرى في الممستويات الإدارية، لأن المستوى العلمي المطلوب للوظيفة في هذا القسم بسيط وسهل المنال، ولأن المتطلبات لهذا القسم بسيطة، ولا تحتاج إلى شهادة علمية.

## رابعا: التحليل ومناقشة البيانات

بعد بسط البيانات الثانوية التي جمعت من الدراسات السابقة عن إدارة الوقت وأثره على الإجراءات الإدارية، وكذلك البيانات الأولية التي حصل عليها الباحث من الدراسة الميدانية والمقابلات الشخصية، يمكن إجمال المناقشة لهذه البيانات وتحليلها في إطار الوقت، وأسلوب إدارته واستغلاله بالصورة المثلى، باعتباره المعيار الرئيس لهذا البحث، فالإدارة الناجحة في معيار إدارة الوقت تلك التي تضمن إنجاز الأعمال بأعلى كفاءة وأقل وقت ممكن.

فهل الإجراءات والخطوات التي جمعها الباحث في الدراسة الميدانية المصول على بدل للوحة مفقودة من إدارة المرور تمت بصورة ناجحة علميا بناء على هذا المعيار؟

إن المتتبع لهذه الإجراءات والخطوات يلاحظ أنها طويلة للغاية، وأنها نقيضه لتطبيق مفهوم إدارة الوقت ودوره في تيسير الأعمال وإنجازها بأعلى كفاءة وأقل وقت. إن سبب هذا التطويل في الإجراءات - كما يراه الباحث- يرجع للأمور التالية:

- عدم إرشاد المراجع بكافة الأوراق والمستندات المطلوبة والخطوات الواجب
   انباعها في معاملته مع أول موظف قابله في الدائرة.
  - كثرة المطالب التي فرضت على المراجع من صور وأصول وخطابات.
- كثرة التواقيع والتأشيرات من مكتب إلى آخر، ثم الرجوع إلى الموظف مرة أخرى.
- إعادة تصوير المستندات والاستمارات أكثر من مرة، بحجة طلب كل موظف ذلك لحفظها عنده.
- غياب بعض الموظفين من مكاتبهم لعدد من الساعات بصورة رسمية أو غير رسمية ، وعدم تفويض من ينوب عنهم في استكمال أعمالهم.
- عدم التنسيق بين الإدارات والأقسام في استكمال الإجراءات والمعاملات في كل
   قسم.
  - عدم التوازن بين المعاملات لكل قسم، وعدد الموظفين فيه.
- عدم استغلال الأجهزة والمعدات الحديثة المتوفرة في الإدارة لتحقيق هدف حسن الأداء وبأقل الأوقات.
  - تباعد المواقع الجغرافية للأجهزة المتداخلة في إنجاز هذه المعاملة.
  - طول الانتظار في الطوابير أمام أبواب بعض المسؤولين والموظفين.

# ولتوضيح ومناقشة هذه النقاط بالتفصيل يمكن بسطها في الأتي:

١-٤: استغرق المراجع أكثر من شهر ونصف في إجراءات الحصول على بدل
 اللوحة مفقودة. كما شملت الإجراءات ٥٥ خطوة، وكذلك مقابلة ١٢ موظفاً بين
 إدارتي المرور والشرطة، بالإضافة إلى ٧ أشخاص خارج الإدارتين. فإذا كانت

إجراءات الحصول على بدل للوحة مفقودة للسيارات الخصوصية من أبسط الإجراءات في إدارة المرور (كما تبين ذلك في المقابلات الشخصية) فإنه يُمكن القول بأن مفهوم إدارة الوقت لا يعيش بين جنبات وأقسام إدارتي المرور والشرطة، ويجب على المسؤولين أخذ هذه المشكلة بعين الاعتبار، لأن إهمالها قد يؤدي إلى استنزافات كبيرة في الموارد البشرية والمالية والذهنية.

3-Y: قسم الاستعلامات لم يقدم للمراجعين أي خدمات تساعد على اختصار الوقت، سوى التعريف بأماكن الأقسام في الإدارة. أما ما يجب على المراجع إحضاره من أوراق ومستندات لاستكمال إجراءات الحصول على معاملة ما ومن أين يبدأ، وإلى أين ينتهي، لتوفير الوقت والجهد، واختصار الإجراءات في هذه المعاملة، فإن قسم الاستعلامات لا يملك أي معلومة في ذلك، ولهذا السبب جلس المراجع يومين يتردد بين إدارتي المرور والشرطة لإحضار كافة الأوراق والمستندات المطلوبة قبل البدء القطلى في استكمال هذه المعاملة.

٤-٣: طول الانتظار في الطوابير

إن هذه المعاملة في منظورها العام قد لا تستغرق أكثر من أربعة أيام، لكن في التطبيق الفعلي، كما سطره الباحث في دراسته الميدانية، استغرقت ٤٩ يوماً لسبب بسيط ومتكرر، إنه كثرة الانتظار بين بعض الخطوات مثل

أ- الانتظار بين طابور الموظفين عند كل إدارة.

ج- انتظار شهر كامل بعد الإعلان في الجريدة عن اللوحة المفقودة.

 د- انتظار عشرة أيام أخرى بعد الشهر لتأخر وصول اللوحة من الرياض.

فهل تتمكن إدارة المرور من إلغاء هذه الانتظارات أو بعضها لبسهل على المراجع إثمام معاملته في وقت قياسي. فلو ألغت مثلا بعض الخطوات التي لا علاقة لها بالعمل المباشر، أو يُمكن الاستغناء عنها من قائمة الخطوات لوفرت على المراجع و الموظفين جهداً ووقتاً ليس بالقايل في إنهاء المعاملة.

فمثلا إلغاء الخطوات المتعلقة بإرسال الطلب إلى الرياض، واعتماد لوحات جديدة برقم جديد يؤدي إلى اختصار قرابة ثلاثين يوما، لأن اللوحات الجديدة تتوفر في جميع المحافظات بشكل دوري دون الحاجة إلى الانتظار، وليس على المراجع من أعمال إضافية سوى تغيير رقم اللوحة في استمارة سيارته.

وعلى هذا يمكن القول بأن هناك أوقاتا كثيرة مهدرة بين نثايا هذه الخطوات والإجراءات، بعضها عفوي والبعض الآخر ضمن النظام.

٤-٤: عدم النتسيق ببن الإدارات المنداخلة في عملها

الإجراءات والخطوات التي انبعت للحصول على بدل للوحة مفقودة للسيارات الخصوصية كانت معظمها في إدارة المرور. بينما لم يتم في إدارة الشرطة إلا عملية الإبلاغ، ومع هذا فقد استغرق هذا الإبلاغ على المراجع وقتاً وجهداً كبيرين. فالخطوات (من ١ إلى ١٩) استغرقت في عملية الإبلاغ فقط. فلو تكفلت إدارة المرور وتولت مسؤولية الإبلاغ عن اللوحة المفقودة للسيارات للخصوصية، كما هو في التبليغ عن فقد استمارات السيارات، وضمنت للمراجع تعليغ إدارة الشرطة عنه، لوفرت حوالي عشرين خطوة المراجعين والموظفين في هذه العملية. وكذلك لوفرت للمراجع ثلاثة أيام عمل، وربما أكثر في غير محافظة

الأحساء، لأن هذه المحافظة تتميز عن غيرها بأن إدارتي المرور والشرطة متجاورتين في شارع واحد، فكيف لو كانت الإدارتان في منطقتين مختلفتين كما هو في بعض مدن المملكة؛ فكم من الوقت والجهد والمال سيضيع على المراجعين. وبالمقابل لو تكفلت إدارة المرور بعملية التبليغ لإدارة الشرطة فكم من الوقت والجهد والمال سيترفر للمراجعين والموظفين في الإدارتين على حد سواء.

٤-٥: كثرة الأوراق والمستندات المطلوبة

من المسلمات في نظرية إدارة الوقت أن هناك علاقة طردية في المعاملات الإدارية بين عدد الأوراق والمستندات وبين الوقت لأي معاملة (٢٠). أي أنه كلما زاد عدد الأوراق والمستندات لأي معاملة زاد وطال الوقت لإتمام تلك المعاملة لكثرة التنقيق والتسليم بين الموظفين والتوقيع. وبناء على هذا المنظور، يمكن القول بأن هذه المعاملة قد حوت في طياتها ١١ ورقة بين أصل وصورة، شملت أحد عشر إجراءا ما بين توقيع وتأشيرة وختم، وقد نقلت بين ١٢ موظفاً في إدارتي المرور والشرطة، و ٧ أشخاص خارج الإدارتين. وبناء على هذه النظرية فإن هذه المعاملة أخذت وقتاً وجهداً كبيرين من المراجع والموظفين على حد سواء. فالأولى لإدارتي بعضها، خاصة غير المهمة لتقل الإجراءات والخطوات فيقل الوقت لهذه المعاملة. بعضها، خاصة غير المهمة لتقل الإجراءات والخطوات فيقل الوقت لهذه المعاملة. فالمراجع لن يشكر الإدارة لو وفرت آلة تصوير مستندات بالمجان، وإنما ميشكر الإدارة الم وفرت آلة تصوير مستندات بالمجان، وإنما ميشكر الإدارة المستندات المطلوبة إلى نموذج واحد فقط (53)

٤-٠٠: عدم تدوين (توثيق) الإجراءات الإدارية اللازمة لإنجاز المعاملات

المعاملات الإدارية في الدوائر الحكومية كثيرة ومنتوعة، كما هو مألوف في معظم دول العالم لهيمنة النظام البير وقر اطي فيها. الا أن معظم الدول المتقدمة تضبع عوامل تساعد على إنجاز هذه المعاملات بأقل وقت وأعلى كفاءة، مثل إخراج هذه المعاملات في كتيب عام يسهل الرجوع إليه من الموظف والمراجع بكل يسر وسهولة. في حين أظهرت هذه الدراسة (عير البيانات الميدانية والمقابلات الشخصية) أن المعاملات الإدارية بخطواتها وإجراءاتها في كلتا إدارتي المرور والشرطة، لم تدون في كتيب مستقل، وإنما في أوراق منتاثرة في الملفات الإدارية لا يستطيع الموظف الرجوع إليها وقت الحاجة، كما أن التعديل فيها يتم غالباً شفهياً من الإدارة العليا، أو في ورقة منفصلة كقرار إداري بعيد عن خطوات هذه المعاملة. فهذا يؤدي إلى احتمال النسيان من الموظف، وخوفا من الخطأ أو التوبيخ من الإدارة العليا يحرص الموظف على أن يحضر المراجع أوراقا ومستندات وخطابات ضرورية وغير ضرورية كمتطابات المعاملة، مما يعني الإطالة والتعقيدات والتباين من إدارة إلى أخرى. لذا نرى في هذه المعاملة كثرة الأوراق والمستندات والتوقيعات والتأثيرات حرصاً من الموظف من الوقوع في الخطأ والمساعلة من الإدارة العليا.

# ٤-٧: المركزية وعدم التقويض

إذا كان النفويض وتطبيقه يُعد أحد الاستثمارات الرئيسة في إدارة الوقت لأنه يكسب المدير تحقيق الأهداف عبر أوقات الآخرين، فإننا نلاحظ في هذه الدراسة أن مبدأ التفويض بكاد يكون محدوداً. فالخطوات (٣٧ إلى ٣٧) والتي جمعت عبر البحث الميداني توضح هذه النتيجة. فغياب مدير القسم عن مكتبه ثلاث ساعات من دوامه اليومي دون تقويض منه لنائبه في استكمال إجراءات المراجعين ترتب عليه تعطيل أعمال وأوقات مجموعة من المراجعين، وتكديس الأعمال له في اليوم التالي. فكيف لو غاب هذا المدير أو غيره ليوم أو يومين، أو تعرض لمرض مفاجئ أو حادث -لا قدر الله- كم من الأعمال ستتراكم، وكم من الأوقات ستهدر في إدارة المرور والمراجعين على حد سواء بسبب إهمال مبدأ التفويض؟

٤-٨: محدودية توظيف التقنيات الحديثة

تتمتع أغلب الدوائر الحكومية بالمملكة -وش الحمد- بأجهزة ومعدات متطورة وتقنية حديثة، توفرها الدولة -مشكورة- لموظفيها، بهدف الاستفادة منها وأداء أعمالهم على أعلى كفاءة مرجوة، ومن بين هذه الدوائر وأهمها إدارتا المرور والشرطة. لقد لاحظ الباحث في هذه الدراسة الميدانية أن إدارتي المرور والشرطة لديهما الأجهزة والمعدات الحديثة ذات التقنية العالية والمتطورة، كأجهزة الحاسب الألمي (الكمبيوتر)، والناسوخ (الفاكس)، وآلات التصوير وغيرها. فهل استغلت هذه الأجهزة واستخدمت هذه المعدات الحديثة والمتطورة بالصورة المرجوة في اختصار الوقت وتبصير سير المعاملات؟

مجمل البيانات التي جمعها الباحث في المقابلة التي أجراها مع بعض المسؤولين في الإدارتين، تثير إلى أن بعض هذه الآلات لم تستخدم بالشكل الذي جلبت من أجله. فقد أوضح المسؤول أن الإجراء المتبع في جلب اللوحات الجديدة من الرياض يتم عن طريق إرسال الطلبات بالبريد المسجل إلى الرياض، وقد ترسل بعد يوم أو يومين حسب ظروف العمل، وحسب عدد المعاملات المراجعين في هذا الموضوع، ثم تنتظر إدارة مرور الأحساء الرد من إدارة الرياض، وإجابة الطلب. فقد يستغرق وصول هذه الطلبات شهراً أو أكثر حسب ازدحام الإدارة المركزية

بالرياض. في حين لو استخدمت الإدارة الناسوخ (الفاكس) في إرسال جميع الطلبات يومياً في قائمة واحدة إلى الرياض، الاختصرت المعاملة وقت البريد ومخاطره من إتلاف أو ضياع أو حتى تأخير. فإذا علمنا أن إدارة المرور تلتزم بإحضار لوحة السيارة لكافة مراجعيها فور استلامها (خمسين ريال) قيمة اللوحة من المراجع، فمن باب أولى أن يتم التبليغ وطلب اللوحة بأسرع وسيلة وأيسرها. لذا فإرسال الطلبات بالبريد تعنى التأخير وضياع الوقت، بينما إرسالها بالفاكس أولا، ثم إرسال الطلبات بالبريد لأخذ الصيغة الرسمية يعني اختصار تلثي الوقت.

#### خامسا: النتائج

بعد مناقشة البيانات الميدانية، والمقابلات الشخصية حول إجراءات الحصول على لوحة مفقودة توصل الباحث إلى النتائج التالية:

- إن المسؤولين والمديرين في الإدارة العليا في الدوائر الحكومية يدركون أهمية الوقت، وأنه مورد هام يجب استثماره، وهذا ما استنتجه الباحث عبر المقابلة الشخصية.
- لن بعض الموظفين التنفيذيين لا يأخذون في اعتبارهم أهمية الوقت عند أداء الأعمال، لأنهم لم يتعلموا أو يدريوا على ذلك، ولأنهم لا يحاسه، الا على الحضور والانصراف.
- ٣. أظهرت الدراسة الميدانية أن الإجراءات و الخطوات العملية في المعاملات الإدارية في الدوائر الحكومية غير مقبولة وغير مرضية من كلا المراجعين والموظفين ، لطولها ، وقدمها ، والأنها لم تعدل أو تدرس منذ عدة سنوات.

- إن مهارة التغويض الإدارية بين الموظفين في القسم الواحد ضعيفة جداً.
   فغياب أحد المسؤولين في أي قسم دون تغويض أحد مرؤسيه يؤدي إلى
   تعطيل معظم الأعمال في القسم كله.
- مع أن إدارة المرور وإدارة الشرطة إدارتين في وزارة واحدة، ولهدف واحد إلا أن البحث الميداني أثبت عدم التنسيق الفعال بين هاتين الإدارتين.
- ٢. عدم وجود أدلة إرشادية يرجع إليها الموظف عند الحاجة، مما يعني أن الموظف يقوم بعمله بناء على مشاهدة من سبقه، وبعض التعليمات الشفهية من رؤسائه، وخوفا من المساملة يكثر الرجوع للرؤساء، وتكثر المطالب على المراجعين من أوراق ومستندات لأي معاملة؛ مما ينجم عنه تعقيد المعاملة وتطويلها، وإضاعة الوقت والجهد للمراجعين والموظفين معاً.
- ٧. مع أن قسم الاستعلامات في أي منظمة يُعد بمثابة الإدارة الحاضنة للمراجعين، إلا أننا في هذا البحث لاحظنا شبه تهميشه عملياً. فقد اقتصر هذا القسم على أعمال روتينية قليلة، وعلى التحية الصباحية للموظفين، ومعرفة الداخل والخارج من الإدارة.
  - ٨. أما مضيعات الوقت التي استنتجها الباحث في هذه الدراسة فهي:
- ضعف توظیف واستغلال الأجهزة والمعدات الحدیثة المتوفرة في الإدارة، أو عدم استخدامها بالأسلوب الأمثل.
  - عدم النتسيق الفعال بين الإدارات في خطوات معاملاتهم المشتركة.
- إسناد بعض المهام في المعاملات الإدارية إلى إدارات ليست من صميم اختصاصها.

#### مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعان ١٢٤٤هـ

- عدم التوازن بين معاملات القسم الواحد وعدد الموظفين فيه.
- كثرة الأوراق والمستندات المطلوبة لأي معاملة، مما يعني كثرة التنفيق والمراجعة بين الموظفين وكثرة التوقيع.

أخيراً: مع هذه النتائج السابقة فإن الباحث قد توصل إلى النتيجة الرئيسة لهذه الدراسة وهي أن مفهوم إدارة الوقت ومبادئه وتطبيقاته ضعيف جداً في المعاملة قيد الدراسة، مما يجعله أكثر ميلاً لتعميم ذلك على المشابه الأخرى داخل الدوائر المحكومية.

#### سادسا: التوصيات

خلال العرض الشامل لدور إدارة الوقت وأثرها على الأعمال الإدارية، وبسط البيانات الثانوية ومناقشتها من البيانات الميدانية، وعلى ضوء النتائج التي توصلت لها الدراسة يمكن تقديم التوصيات التالية من منظور إدارة الوقت، التغلب على مشكلة التطويل والتعقيد للإجراءات و الخطوات العملية في المعاملات الإدارية في الدوائر الحكومية.

أولا: حث المسؤولين في إدارتي المرور والشرطة على إعادة النظر في إجراءات المعاملات الإدارية لديهم بين فترة وأخرى، ولتكن كل ثلاثة أعوام، بهدف السعي والبحث عن أفضل الوسائل المناسبة لتبنيها، أو لمعالجة الأخطاء والصعوبات الواردة في المعاملات السابقة وتلاقيها. وستكون الدراسة لديهم أكثر نجاحا لو تمت بناء على نظرية إدارة الوقت وأثرها الفعال على الإجراءات الإدارية. وذلك عن طريق دراسة الحركة والزمن لكل إجراء أو

خطوة وضعت لإنجاز معاملة ما داخل الإدارة. و لتحقيق هذا الهدف يرى الباحث وجوب قيام الإدارتين بأمور منها:

- على إدارتي المرور والشرطة إعادة دراسة المتطلبات من الأوراق والمستندات
   لكافة معاملاتها، بهدف الاستغناء عن أي ورقة أو مستند غير ضرورية قد
   تكون سبباً في إطالة وقت المعاملة، وتبدد جهد ووقت الموظف.
- تقسيم النشاطات المتشابهة إلى مجموعات، وتكليف موظف متخصص لإنجازها لنتم بالصورة المطلوبة. فكل نشاط يتطلب لإنجازه مؤهلاته ومهارات محددة.
- إسناد الخطوات المتتابعة في المعاملة الإدارية الواحدة إلى إدارة واحدة قدر الإمكان بدل عدة إدارات. كإسناد عملية التبليغ عن اللوحة المفقودة للسيارات الخصوصية إلى إدارة المرور بدل إدارة الشرطة، لأن باقي الخطوات والإجراءات لهذه المعاملة تتم في إدارة المرور، ولأن بعض المفقودات المتعلقة بالسيارات أسندتها الوزارة إلى المرور، مثل فقد استمارة المسيارة.
- دمج بعض الخطوات المنشابهة والمتماثلة في خطوة واحدة. كالخطوات في
  دراستنا الحالية من ١٤ إلى ١٩ في إدارة الشرطة و ٢٧ إلى ٣٠ في إدارة
  المرور.
- إسقاط بعض الخطوات التي لا علاقة لها بالعمل المباشر، أو يمكن الاستغناء عنها من قائمة الخطوات. كإسقاط الخطوات المتعلقة بإرسال الطلاب إلى الرياض، واعتماد لوحات جديدة متوفرة في الإدارة، وكذلك الخطوات (٣١، ومن ٤٠ إلى ٤٥) في در استنا الحالية، المتعلقة بالإعلان في الصحف الرسمية كي لا يضيع الوقت في الانتظار شهراً كاملاً(٥٠).

- إصدار كتيب تفصيلي أو دليل إرشادي لجميع المعاملات داخل الإدارة، موضحا فيه الشروط والأدوات الواجب توافرها لكل معاملة، والعمل على تحديثه كلما جد جديد أو تحديل في المعاملات وإجراءاتها، لكي يكون مرجعاً لكل موظف ووسيلة إرشادية لكل مراجع.
- استغلال الأجهزة والمعدات الحديثة وتوظيفها في الأعمال المناسبة لها، كأجهزة التصوير والفاكس (الناسوخ) والحاسب الآلي (الكمبيونر)، ويتم ذلك بمعرفة الهدف من وجود هذا الجهاز وكيف ومتى يستخدم ؟ ثم تعيين موظفين مختصين لهذه المعدات والأجهزة، أو تدريب الموظفين الحاليين في الأسلوب الأمثل لاستخدام هذه الأجهزة.
- التهارات الإدارية المنسجمة وولجباتهم، كفن التفويض، وأسلوب اتخاذ القرار المهارات الإدارية المنسجمة وولجباتهم، كفن التفويض، وأسلوب اتخاذ القرار الأمثل، وروح المبادرة الإدارية والإبداع المتظيمي وغيرها. فالمؤسسات العلمية من كليات وغرف تجارية ومعاهد متخصصة لا تخلو كل شهر من طرح مثل هذه الدورات في أغلب مناطق و محافظات المملكة. ولإنجاح هذه الدورات يجب على المسؤول أن يوفر لموظفيه الأمور التالية(٥٠٠)؛
- الوقت الكافي لإتمام أيام الدورة والتفرغ الحقيقي لها، وعدم شغل الموظف بمهام أخرى أثناء الدورة.
- إدخال الموظف بالدورات المتعلقة بطبيعة عمله واختصاصه الوظيفي. فليس من الحكمة أن تكون هناك دورة تدريبية مثلا في تتمية مهارات رجال البيع ويشترك فيها موظفو المرور والشرطة.

- إعطاء الموظف بعد الدورة الفرصة الكافية لتطبيق واستخدام المعلومات والمهارات والخبرات التي اكتسبها أثثاء الدورة ليضعها في عمله موضع التنفيذ.
- عدم التركيز على فرد أو فردين للالتحاق بكل دورة يُعلن عنها، خوفاً من تضارب الأفكار وصعوبة الربط بينهما من جهة، ومن جهة أخرى حتى لا تتولد الضغينة والعداء وعدم التعاون بين الموظفين، فتكون هذه الدورات أداة هدم لا أداة بناء.

ثالثًا: ضرورة تفعيل قسم الاستعلامات بشكل أفضل، باعتباره الخطوة الأولى لإنجاح نظام الإدارة بالوقت، ويتم النفعيل عن طريق الآتي:

- إعادة تصميم وتوصيف مناشط ووظائف القسم، وتحديد منطلبات ومؤهلات الموظفين فيه بما يتوافق مع هذه المناشط و الأعمال، والتي تصاغ بهدف تيسير وتسهيل إجراءات المراجعين واختصار أوقات معاملاتهم بالصورة المرضية.
- تزويد موظفي القسم بأدوات تساعدهم على إتمام أعمالهم بشكل سريع وبكفاءة عالبة، كالحاسب الآلي، والهاتف الخارجي، والبيانات الشاملة والحديثة لكل معاملة قد يُعلل عنها المرلجعون.
- توظيف الأفراد ذوي المؤهلات المتوافقة مع متطلبات القسم التي تضمن أداء العمل بصورة مرضية. فمثلا هناك مراجعون أجانب لا يحسنون اللغة العربية، ومن ثم فوجود موظفين داخل القسم يتحدثون اللغة الإنجليزية سيوفر الوقت الكثير للمراجعين، ولإدارة المرور على حد سواء.
- إقامة دورات تدريبية لهؤلاء الموظفين في كيفية حسن استقبال المراجعين،
   وحسن الرد على استفساراتهم.

- تفعيل دور قسم الاستعلامات داخلياً بين الأقسام عن طريق تعميم وتعريف الأقسام الأخرى بمهماته الجديدة ومنافعه لهم. والطلب من مسؤولي الأقسام تزويد هذا القسم الحساس بكافة البيانات الجديدة والإجراءات المعدلة لجميع المعاملات أولا بأول.
- نفعيل دور قسم الاستعلامات خارجياً وإبراز دوره المراجعين عن طريق حملة ترويجية في وسائل الإعلام تظهر دوره وأهميته المراجعين، وأنه المفتاح الصحيح لجميع المعاملات داخل الإدارة. ونظرا لنجاح الوزارة في إخراج برامج ترويجية وتتقيفية ناجحة عن أعمالها (كبرنامج إحذر تسلم، وأمن وأمان، وأخيراً البرنامج الترويجي الإعلامي الناجح الوقاية هي الغاية)، فهي قادرة على إخراج برنامج ترويجي تتقيفي ببرز دور قسم الاستعلامات في إداراتها المختلفة ودوره البناء في إرشاد المراجعين، (مواطن أو مقيم، عربي أو أجنبي) المختلفة ودوره البناء في إرشاد المراجعين، (مواطن أو مقيم، عربي أو أجنبي) لاستكمال معاملاتهم بأعلى كفاءة وأقل وقت. وكذلك يتم إرشاد كافة المراجعين في الوزارة، أو عبر الهانف الخارجي الخاص لقسم الاستعلامات في وزارة الداخلية.

رابعا: على إدارتي المرور والشرطة تشجيع الأبحاث ودعمها بكافة الوسائل، وذلك لدراسة معاملات أخرى داخل الإدارة لم تدرس من قبل في ضوء مفهوم إدارة الوقت، مثل دراسة معاملة تجديد رخص القيادة، أو الاستمارات وغيرها.

خامسا: وأخيراً يوصي الباحث بضرورة تشجيع طلبة الدراسات العليا بأكاديمية نايف للدراسات الأمنية بإعداد بعض الرسائل حول موضوعات تتناول تبعيط الإجراءات واختصار الوقت اللازم لإنجاز المعاملات التي تهم المواطنين والمقيمين على أرض هذه الدولة الإمنة.

# الهوامش والمراجع

#### (¹) أنظر:

- د. بسيوني محمد البرادعي، صديقي المدير وتنظيم الوقت، (القاهرة: مركز العرار للاستشارات، ١٩٩٧م)، ص ١٧.
- د. فاروق أحمد فرحات، ورشة عمل إدارة الوقت، (الرياض: المركز السعودي للتنمية الإدارية والفنية، ١٤١٤هـ، ١٩٩٣م)، ص أ.
- (<sup>\*</sup>) أ.د. أحمد عبد الله أحمد سعد المطاهر، الإحساء ، دراسة جغرافية، (الرياض: جامعة الملك سعود، ط1، ١٤١٩هـ)، ص٣ــــ٥٠.

#### (<sup>۲</sup>) أنظر:

- جاسم محمد المطوع، الوقت عمار أو دمار، (الكويت: دار الدعوة، ط٦، ١٤١٢هـ ١٩٩٢م، ج١)، عس ٩٩.
  - نادر أحمد أبو شيخة، إدارة الوقت، (عمان: دار مجد لاوي، ١٩٩١م) ، ص ٢١.
- عيد الحكيم أحمد الخزامي، إدارة الوقت = إدارة العياة، (القاهرة: مكتبة أبن سينا، ١٩٩٥م)، ص ٨.
  - د. بسيوني محمد البرادعي (مرجع سابق ) ص ٩٠.

#### (¹) انظر:

- محمد ضاهر وتر، دور الزمن في الإدارة، (دمشق: المطبعة العلمية، ، بدون تاريخ) ،
   ص١٨٠.
- عمر وصفي عقیلي، الإدارة أصول وأسس ومقاهیم، (عمّان: دار زهران، ، ۱۹۹۷م) ،
   ص ۹٤.
- خالد عبد الرحمن الجريسي، إدارة الوقت من منظور إسلامي وإداري، (الرياض ١٤٢١ هـ. طال عبد الدرا) ، ص ٧٣.
- (°) أخذ بهذا العبدأ بعض علماء المسلمين كابن قيم الجوزية رحمه الله، والشيخ يوسف القرضاوي. أنظر:

#### مجللة البحوث الأمنيسة

- ابن قيم الجوزية ، شمس الدين أبو عبد الله محمد [٦٩١ ٧٥١ هـ]، الفوائد، تحقيق بشير محمد عيون، مكتبة المويد، الطائف، ط٢، ١٤٠٨هـ – ١٩٨٨م، ص٢٩٢.
- يوسف القرضاوي، الوقت في حياة المسلم، (بيروت: مؤمسة الرسالة، بدون تاريخ).
   ص ص: ٨ ١٢.
  - (١) محمد ضاهر وتر ، دور الزمن في الإدارة، مرجع سابق ، ص ١٩.
  - (Y) يوجين جريسمان، فن إدارة الوقت، (أمريكا: مؤسسة المؤتمن التجارية، ١٩٩٨ م).
  - (\*) Helmer, P., E., Time Management For Engineers And Constructors, OP. CIT., P.Y
    - (1) نادر أحمد أبو شيخة (مرجع سابق) ص ٢٥.
- ('') ابن قيم الجوزية شمص الدين أبو عبد الله محمد [ ١٩١- ٧٥١هـ] تهذيب مدارج السالةين، هذبه عبد المنعم صالح العلي، مؤسسة الرسالة، بيروت، مؤسسة الرسالة، ط٣ ، ١٤٠٩هـ ١٩٨٩م ع. ٢٧٨.
- (۱۱) محمد عبد الغني حسن هلال ، مهارات إدارة الوقت، (القاهرة: مركز تطوير الأداء والتنمية، ۱۹۹۷م،ط۳) ، ص ۳۳.
- (۱۲) سهيل فهد سلامة، إدارة الوقت: منهج متطور النجاح، (المنظمة العربية للعلوم الإدارية، إدارة البحوث والدراسات، عمان، ۱۹۸۸م)، ص ۱۷.
  - (11) خالد عبد الرحمن الجريسي (مرجع سابق) ص ١٧.
    - (11) عبد الحكيم أحمد الخزامي (مرجع سابق) ص ٨.
- (°¹) عبد العزيز محمد ملاككة، إدارة الوقت في الأعمال بالمملكة العربية المعهوبية، سلسلة إصدارات إدارة الأبحاث الاقتصادية والمطومات، ص ٧.
  - (١١) عيد الحكيم أحمد الخزامي (مرجع سابق) ص ٨.
- (<sup>۱۷</sup>) محمد شاكر عصفور، إدارة الو**قت في الأجهزة الحكومية، (ند**وة الدوام الرسمي في الأجهزة الحكومية)، الرياض، ۱۶۰۱هـ، ص۱۱۲،
  - (1h) سهیل بن فهد سلامة (مرجع سابق) ص ۱٦.

(۱۹) **أنظر**:

- د. بمبوني محمد البرادعي (مرجع سابق) ص ١٧.

- R. Rowan, "Keeping The Clock From Running Out" Fortune, 1944, 91, 91-94.

- (۲۱) نادر أحمد أبو شيخة (مرجع سابق) ص ٢٣.
- (٢١) محمد عبد الغني حسن هلال (مرجع سابق) ص ١١.
  - ( ۲۲) انظر:
  - نلار أحمد أبو شيخة (مرجع سابق) ص ٢٣.
  - سهيل بن فهد سلامة (مرجع سابق) ص ٢٧.
    - (۲۲) تیمب، دایل (مرجع سابق) ص ۳۲.
- (<sup>۲۲</sup>) خالد عبد الرحمن الجريسي، "إدارة و تنظيم الوقت مطلب ديني و دنيوي"، تجارة الرياض، غرفة التجارة والصناعة الرياض (جمادي الاولي ۱۲۲۲هـ، أغسطس (۲۰۰۱)، على 22 62.
- (۲۰) سنن الترمذي، تحقيق أحمد محمد شاكر، مكتبة ومطبعة مصطفى الحلبي، ط٢، ١٣٩٨ هـ، كتاب (٣٨)، باب (١)، رقم الحديث (٢٤١٧)، ج٤ ، ص ٢١٢، وقال هذا حديث حسن صحيح.
  - (\*\*) Drucker, P., The Effective Executive, N.Y.: Harper and Row (19AY) (.PP, £7-£0.
    - (۲۲) تيمب دايل (مرجع سابق) ص ص ٤٩٤-٤٩٥.
    - ٢٨) نادر أحمد أبو شيخة، ومحمد القريوتي، (مرجع سابق) ص ١٠٦.
  - (") Mackenzie, R.A., New Time Management Methods, London: The Darnell Corporation, 1994., P. 89.
- ('') محمد شاكر عصفور، كيقية إشفال المدير لوقت الدوام الرسمي، (ندوة الإنتاجية في القطاع الحكومي ومعوقاتها، معهد الإدارة العامة، الرياض، ١٤٠٠هـــ) ، ص ١١.

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعان ١٤٢٤هـ

- (٢١) محمد بن عبد الله الغيث، "الإنتاجية في القطاع الحكومي: المفهوم ، المعوقات ، وسائل وطرق تحسين الإنتاجية"، مجلة الإداري، (معهد الإدارة العامة ، ممقط) السنة ١٢، العدد ١٤، (يونيو ١٩٩٠م) ، ص ١٢٩.
- (٢٦) محمد يوسف المسيليم، القدريب على الأساليب الحديثة في إدارة الوقت، (الكويت: مطبوعات جامعة الكويت، ١٩٩٨م)، ص ١٦.
  - (۲۲) د. بسیوني محمد البرادعي، (مرجع سابق) ص ۱۱۷.
  - (") نادر أحمد أبو شيخة، (مرجع سابق) ص ص ١٣٧-١٣٨.
    - (") خالد عبد الرحمن الجريسي، (مرجع سابق) ص ٧٣.
  - $\binom{r}{l}$  لمزيد من المعلومات عن الدراسات النظرية في إدارة الوقت انظر على سبيل المثال:
    - بسيوني محمد البرادعي، مرجع سابق.
      - محمد يوسف المسيليم، مرجع سابق.
    - محمد عبد الغني حسن هلال ، مرجع سابق.
  - (TV) McCay, J., The Management of Time, Prentice Hall INC., N. J :. 1990 (P. 19
- (\*^) Stewart, R. M., Managers And Their Jobs (McGraw Hill Co., N. Y.: 1979, PP. £2-20.
  - (\*1) Drucker, P., The Effective Executive, N.Y.: Harper and Row,
- (۱۰) انظر: تيمب، دايل، إدارة الوقت. ترجمة وليد هوانه، معهد الإدارة العامة، الرياض، ۱۹۹۱م، ص ص ۲۹۵ – ۲۹۰.
- (1) Alec Mackenzie, The Time Trap (N. Y: Mc Graw-Hill Book Co., 1977), P. NA.
- (<sup>17</sup>) Alexander Hamilton Institute, Getting Control of Your Time, NAA4, PP.0Y-70.

- (17) Muna, Farid, THE ARAB EXECUTIVE, St. Martin Press, N.Y .
- (11) نادر أحمد أبو شيخة، محمد القريوتي، "إدارة الوقت في الأجهزة الحكومية الأردنية"، مجلة دراسات، العلوم الإنسانية (الجامعة الأردنية، العدد الأول، المجلّد ٢٠، ١٩٩٣م)، ص عن ١١٩٠٣م.
  - (°¹) محمد شاكر عصفور، (مرجع سابق) ص ٨،
  - (٢١) عبد العزيز محمد ملائكة، (مرجع سابق) ص ١٣.
  - (٤٧) محمد بن عبد الله الغيث، (مرجع سابق) ص ١٢٨.
- (<sup>14</sup>) علي بن سعيد القرني، إدارة الوقت: دراسة ميداتية عن مدى استفلال المدير السعودي للوقت في الأجهزة الحكومية، بمدينة الرياض، رسالة ماجستير، قسم الإدارة العامة، كلية العلوم الإدارية، جامعة الملك سعود، الرياض، ٩٩٦، ص ٧٦.
  - (19 خالد عبد الرحمن الجريسي، (مرجع سابق) ص ٧٠.
- (°') Ghauri, P., Gronhaug, K. & Kristianslund, I. (۱۹۹0). Research Methods in Business Studies: A particle Guide. New York: Prentice Hall.
- (°°) يتقدم الباحث بالشكر الجزيل للمسؤولين في إدارتي المرور والشرطة لتجاوبهم مع هذا البحث وتقبلهم الإجراء هذه المقابلة التي كانت بحق دعماً قوياً للباحث، ووسيلة فاعلة المناتج التي توصل إليها.
  - (°°) أنظر على سبيل المثال:
  - محمد يوسف المسيليم، مرجع سابق، ص ٦٩.
  - محمد عبد الغني حسن هلال (مرجع سابق) ص ١٦.
    - سهيل بن فهد سلامة ، (مرجع سابق) ص ٨٣.
    - (") أحمد عبد العزيز الشعلان، (مرجع سابق) ص ٤٧.
- (³°) قامت إدارة المرور -مشكورة- بإلغاء هذه الخطوة (الإعلان في الصحف الرسمية) من إجراءات الحصول على لوحة مفقودة ، وذلك قبل استكمال هذه الدراسة.

# الإيداع في السجن والأحوال الأسرية للسجناء دراسة سوسيولوجية على السجناء بإحدى المؤسسات العقابية

إعداد

الدكتور/ ناجى محمد هلال

أستاذ علم الاجتماع الساعد

كلية تربية بورسعيد - جمهورية مصر العربية

#### ملخص الدراسة

لا شك أن السجن بصفته مؤسسة لجتماعية له وظلف وادوار هامة، يعتبر من أبرز روادع النظام الاجتماعي ضد السلوك الذي يتعارض مع الشرعية الاجتماعية، فضلاً عن انه الأداة التي يلوح بها المجتمع لمكافحة الجريمة عن طريق الترهيب. أضف إلى ذلك أن السجن لم يعد كما كان في الماضي مجرد مكان للانتقام من المجرم وزجره، بل امتد دوره ليصبح مكاناً للإصلاح والتقويم والتاهيل.

ولكن على الرغم من إيجابية هذه الوظائف والأنوار الاجتماعية التي يقوم بها السجن ، إلا أن هناك كثيرا من التغيرات والآثار الاجتماعية السلبية المرتبطة بالإيداع فيه؛ من أبرزها تلك التي تلحق بالأسرة، سواء في ينقها أو وظائفها، خاصة إذا كان السجين هو عاتل الأسرة.

ولذلك جاءت الدراسة الراهنة لمناقشة هذه التغيرات الأسرية، سواء في علاقة السجين يأفراد أسرته أثناء قضاء العقوبة، أو علاقة هزلاء فيما بينهم أثناء غيابه عنهم ، وكذلك الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والصحية في الحياة الأسرية بصفة عامة، بهدف تقديم بعض التوصيات التي يُمكن أن تُسهم في التقليل من التغيرات المطبية التي تلحق بالأسرة.

#### مقدمة

إن سلب حرية المجرم بسجنه، تعني عزله عن بيئته الاجتماعية عزلاً نهائياً وراء أسوار مؤسسة عقابية، حيث لا يسمح له بالاتصال بهذه البيئة إلا من خلال رقابة السلطة المنفذة للجزاء الجنائي الواقع عليه (خليفة: ١٩٩٧: ٢١). وبالتالي فمن المتوقع أن تكون هناك مجموعة من التغيرات الاجتماعية السلبية التي تلحق بالأسرة نتيجة سجن أحد أفرادها. فقد تحدث اختلالات في بنائها ووظائفها، ولا سيما إذا كان السجين هو عائل الأسرة (خليفة: ١٩٩٧: ١٥٠).

ومن هذه التغيرات الأسرية الناتجة عن السجن ما قد يظهر في علاقة المحكوم عليه بأفراد أسرته أنثاء العقوبة، أو علاقة هؤلاء فيما بينهم أثناء غيابه عنهم، ثم في الحياة الأسرية بصفة عامة. وترتبط هذه التغيرات بعدة عوامل، منها نوع الروابط العاطفية بين الزوجين، والأدوار الاجتماعية للمحكوم عليهم بالنسبة للأسرة، وكذلك الممنتوى الثقافي والاقتصادي والاجتماعي للأسرة، ومدى نجاح الزوجة في مقاومة الصعوبات المادية الناجمة عن الإدانة.

كما يلاحظ أيضاً في إطار التغيرات الأسرية الناجمة عن السجن أن نوع الجريمة المرتكبة قد يثير المشاعر العدائية ادى الأقارب والجيران، وأهل الحي كما هو الحال إذا كانت عقوبة السجن جزاء لارتكاب جريمة خلقية أو يُدر الشفقة والتعاطف إذا كانت الجريمة من النوع الذي ارتكب بدافع الشرف، أو الأخذ بالثأر (زيد: ١٩٨٣ - ٢٦١).

والواقع أن خطورة هذه التغيرات التي تطرأ على أسرة السجين نتيجة إيداعه في السجن – في رأي العديد من الباحثين – تأتي مما يترتب على سلب حربته من آثار ضارة على الأسرة، كانحراف الأبناء أو طلب الزوجة للطلاق، أو معاناة الأسرة من الحرمان والعجز المادي، خاصة إذا كان السجين هو عائل الأسرة، ويقضي عقوبة طويلة المدة (Biestock: 1981: 40-45).

ومما لا شك فيه أن هذه الإثار الضارة التي تتعرض لها أسر السجناء تقتضي أن يلتزم المجتمع بهيئاته الرسمية والأهلية بضرورة رعاية هذه الأسر حتى يتجنب المجتمع ما يترتب على ذلك من انحرافات اجتماعية، فضلاً عن تحقيق الاستقرار والتضامن فيه. لأنه إذا كان النظام الاجتماعي قد قرر سلب حرية رب الأسرة نتيجة خروجه على نظم المجتمع وقوانينه، فلا يجب أن تعاقب أسرته معه أيضاً (الشريدة: ٢٠٠١ - ٢٧ - ٨٧).

## أهمية الدراسة

في ضوء ما سبق يمكن القول لن الدراسة الراهنة تستمد أهميتها مما يلي:

- ١ ــ إن الأحوال الأسرية للسجناء نتيجة الإيداع في السجن لم تتل الاهتمام الكافي في رأت علم الاجتماع في مجتمعنا. فأغلب الدراسات التي أجريت في هذا الصدد -فضلاً عن أنها محدودة لم تتناول هذه الأحوال الأسرية في إطار الرؤية الشمولية والمتكاملة. ولذلك جاءت هذه الدراسة كمحاولة لمعالجة هذه القصور.
- ٢ ــ إن دراســة الأحــوال والمشاكل الأسرية للسجناء قد يكشف لنا عن الخطورة الإجرامية، والانحرافات السلوكية التي قد تبدو الأسرة معرضة لها بعد سجن أحد أفرادها ووقوعها تحت ضغط الحرمان والحاجة، خاصة إذا كان السجين هو عائل الأسرة.
- ٣ ـ إن إلقاء الضوء على الأحوال والمشاكل الأسرية السجناء، ومن ثم تقديم العسون لحمل مشكلات هذه الأسر ورعاية مصالحها يمهد السبيل لملاستقرار النفسي للمسجون الذي يمكن أن يعيد تقييم نظرته المجتمع الذي استمر في رعايمة أسرته على الرغم مما ارتكبه من جرم، ويهذا يتحقق الهدف الوقائي والعلاجي معاً.
- ٤ ــ إن دراسة الأحوال والمشاكل الأسرية للسجناء الناتجة عن الإيداع في السجن يلقـــي الضـــوء على بعض السلبيات المرتبطة بعقوبة السجن. وبالتالي يمكن علاج هذه السلبيات، حتى تتحقق الأهداف المرجوة من هذه العقوبة.

## أهداف الدراسة

تسعى الدراسة الراهنة إلى تحقيق هدف رئيسي يتمثل في:

 الكشف عن التحولات في الأحوال الاجتماعية والاقتصادية لأسرة السجين بعد إيداعه في السجن.

وتتبثق عن هذا الهدف الأساسي أهداف فرعية أخرى تتمثل في:

- ١ ـــ الــتعرف على طبيعة علاقة السجين بالزوجة ومدى هجر الزوجة للمنزل، أو طلب الطلاق بعد سجنه.
- ٢ ـ التعرف على طبيعة علاقة السجين بالوالدين، والإخوة بعد الإيداع في السجن.
- ٣ ــ الكشــف عن مدى وجود انحرافات سلوكية بين أبناء أو أفراد أسرة السجين بعد سجنه.
- التعرف على الأحوال الاقتصادية، أو المصادر التي تستند إليها أسرة السجين في تحقيق الاحتياجات المعيشية بعد الإيداع في السجن.
  - ٥ ــ التعرف على الأحوال الصحية لأسرة السجين بعد دخوله السجن.
  - ٦ التعرف على طبيعة علاقة الجيران بأسرة السجين بعد إيداعه السجن.

# المفاهيم الأساسية للدراسة

تنطوي الدراسة الراهنة على مفهومين أساسين هما:

ا ــ الأحوال الأسرية للسجناء الناجمة عن السجن

يقصد بالأحوال الأسرية للسجناء الناتجة عن الإيداع في السجن نتلك التغيرات التي تشهدها الأسرة، نتيجة دخول أحد أفرادها السجن، وتحدث اختلالات في بنائها ووظائفها ، ومن ثم يترتب عليها العديد من المشكلات والآثار السلبية.

#### مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ

وفي محاولة لسبلورة أهم هذه المشكلات، والآثار السلبية التي يمكن أن تواجهها الأسرة نتيجة دخول أحد أفرادها السجن، وخاصة إذا كان هو عائلها ذكر أنها تتمسئل في المشكلات الاقتصادية والاجتماعية والنفسية والصحية (الصادي: ١٩٨٠).

والدراسة الراهنة تُعرف الأحوال الأسرية للسجناء الناجمة عن السجن لمجرائياً بأنهـــا: تلــك التغيرات التي تتعرض لها أسرة السجين، سواء في بنائها ووظائفها، وعلاقاتها مع الأقارب والجيران والسجين نفسه، نتيجة الإيداع في السجن.

## ٢ \_\_ السجن

لقد وجد السجن في جميع المجتمعات -تقريباً - وفي كل الأزمنة منذ بداية ظهور المجمعات المنظمة، وإن اختلفت أغراضه وأهدافه ووظائفه من مرحلة زمنية إلى أخرى، ومن ثم اختلف مفهومه كذلك.

والواقع أنه بالنظر إلى مفهوم السجن في أغلب المجتمعات المعاصرة نجد أنه هـو المكان الدني يقومون بأعمال هـو المكان الدني يقومون بأعمال إجرامية مخالفة للقوانين، وصدر في حقهم حكم بتجريدهم من حرياتهم، وللسجن تسميات كثيرة مسترادفة أو معادلة، من أهمها المؤسسة العقابية، والمؤسسة الاصلاحية، ودار إعادة التربية ودار التهذيب (طالب: ١٩٩٩ : ١٦ سـ ١٨).

والدراسة الراهنة تُعرف السجن إجرائياً بأنه: مكان محصن بأسوار عالية وحولجنز صناعية يحول دون هروب من أودع فيه من نزلاء لقضاء حكم صادر بحقهم يقتضي منع حريتهم لقاء إتيانهم فعلاً مخالفاً لنصوص القانون، كما أنه مكان لتهذيب هؤلاء النزلاء وتعديل سلوكهم وتأهيلهم، بغرض إعادتهم للمجتمع أعضاء

نافعين،

# الإطار التصوري للدراسة

يمكن القول إن الدراسة الراهنة تتطلق في معالجتها للأحوال الأسرية لنزلاء المسجن مسن الاتجاه البنائي الوظيفي، باعتباره اتجاها تكامليا يستند إلى الروية الشمولية في التحليل. فالفكرة الأساسية التي تقوم عليها البنائية الوظيفية -كما يذهب "بارسونز" وآخرون - هي النظر إلى المجتمع على أنه يتألف من مجموعة من البسناءات تمارس وظائف محددة، وهذا الكل يعني أن أجزاءه متساندة، وتستهدف تحقيق التوازن في العلاقات القائمة بينها. والتكامل الذي يعتبر من أهم الخصائص التسي يتصف بها الكل الاجتماعي يعني أن تتلاءم أجزاؤه بعضها مع بعض التحقيق حد معين من الترابط (عارف: ١٩٩٥؛ ٣٧ ـ ٣٨).

وعلى هذا، وفي ضوء ذلك التصور سوف تمكننا البنائية الوظيفية من السنعرف على السجن، ومدى السنعرف على الأحرال الأسرية للمجناء الناتجة عن الإيداع في السجن، ومدى علاقتها بطبيعة هذه العقوبة، فضلاً عن تحليل العناصر الأساسية لمهذه الأحوال الأسرية، والعلاقات القائمة بين هذه العناصر.

# تساؤلات الدراسة

باعتبار الدراسة الراهـــنة دراسة وصفية تستهدف التعرف على الأحوال الأسرية للسجناء من خلال وجهة نظر السجناء أنفسهم ، فهي تعتمد في الكشف عن ذلك على طرح مجموعة من الأسئلة المتمثلة في الآتي:

١ -- ما طبيعة علاقة السجين بالزوجة والأبناء والوالدين والإخرة بعد دخوله السجن؟

مجلة البحوث الأمتية العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ

- ٢ ــ هــل تعانــي أسرة السجين ظهور انحرافات سلوكية بين أفرادها بعد دخول
   السجين السجن؟
- سـا المصادر الأساسية التي تستد إليها أسرة السجين في إشباع احتياجاتها
   المعيشية بعد إيداع السجين بالسجن؟
  - ٤ \_ هل يعانى أفراد أسرة السجين مشكلات مرضية بعد دخوله السجن؟
    - ما طبيعة علاقة الجيران بأسرة السجين بعد إيداعه السجن؟

# مناهج وأدوات الدراسة

استندت الدراسة الراهنة إلى مجموعة من المناهج والأدوات التي تتلاءم مع طبيعة الموضوع وأهدافه وتساؤلاته، ويتمثل في الآتي:

- ١ ـ مـنهج المسـح الاجتماعي بالعينة. تم من خلاله بحث عينة من نزلاء سجن الـزقازيق بجمهورية مصر العربية للتعرف على طبيعة علاقاتهم بأسرهم، وكذلك أحوال هذه الأسر الاقتصادية والاجتماعية والصحية الناجمة عن إيداع هؤلاء النزلاء في السجن.
- ٢ ــ اســتمارة المقابلــة. وهــي تشتمل على عدد من الأسئلة تحاول الكشف عن
   الأحوال الأسرية للنز لاء، وسيتم من خلالها الإجابة على تساؤلات الدراسة.
- ٣ ــ الإحصـاء. وتمــت الاسـتعانة بها في التحليل الكمي والكيفي للبيانات التي جمعــتها الدراسـة مــن خـــلال استمارة المقابلة. وقد استندت الدراسة إلى الأسلوب الإحصائي كا ، بهنف معرفة الفروق ذلت الدلالة الإحصائية.

## مجالات الدراسة

١ ــ المجـال المكانى. يتمثل المجال المكانى للدراسة الراهنة في سجن الزفازيق

بجمهورية مصر العربية.

- ٢ ـ المجال البشري. تم إجراء الدراسة الراهنة على ١٢٠ سجيناً من سجناء سجن الزقازيق بهدف التعرف على الأحوال الأسرية السجناء الناتجة عن الإيداع في السجن. وقد تم اختيار هذه العينة من واقع سجلات السجن، وذلك باتباع الأسلوب العشوائي المنتظم. فلقد بلغ عدد السجناء الصادرة ضدهم أحكام قضائية نهائية تدينهم يوم ١٠٠//١٠ ـ وهو اليوم الأول الذي قام فيه الباحث بتطبيق الاستمارة ـ ١١٩٧ نزيلا، ومن هذا العدد تم اختيار العينة بنسبة ١٠، وبذلك بلغ حجمها ١٠٠ نزيلا.
- سلمجال الزمني. امتد من شهر يونية ٢٠٠٠ حتى نهاية نوفمبر ٢٠٠١ أنفق في الإطالات المكتبي، والمعالجة الميدانية لمشكلة الدراسة، وكتابة التقرير الذهائي.

هذا وقد اشتملت الدراسة الراهنة في معالجتها للأحوال الأسرية لنزلاء السجن على جزء ينتاول الإطار المنهجي، ثم تحديد مفهومي الدراسة، وهما مفهوم الأحوال الأسرية للسجناء، ومفهوم السجن، يلي نلك استعراض الدراسات السابقة، ثم التعرف على الأحوال الاجتماعية والاقتصادية والصحية لأسر السجناء في مجتمع الدراسة. وأخراراً تاتى خاتمة الدراسة التي تتضمن رصداً لأهم الاستنتاجات، وربطها بنتائج الدراسات السابقة، ثم ملاحق الدراسة.

## الدراسات السابقة

كانت الأحوال الأسرية لنزلاء السجون محوراً لبعض الدراسات، وتكاد تتفق نـــتاتج هذه الدراسات على نقطة هامة هي أن هناك تأثيرات سلبية مختلفة تتعرض لها أسر السجناء نديجة إيداع المسجين في المسجن. والواقع أنه إذا ما نظرنا إلى هذه الدراسات نظرة تحليلية نالحظ ما يلى:

- ١ \_ هذاك بعض الدراسات ركزت على الأوضاع الاقتصادية لأسر السجناء.
  - ٢ ـ حاولت در اسات أخرى الاقتراب من الجوانب الصحية لأسر السجناء.
    - ٣ ــ اهتمت العديد من الدر اسات بالجو انب النفسية لأمر السجناء.
    - ٤ ـ أخيراً عالجت بعض الدراسات الأوضاع الاجتماعية لأسر السجناء.

وفيما يتعلق بالجوانب الاقتصادية لأسر السجناء فقد انطلقت معظم الدراسات المعنية بهذه الجوانب من نقطة جوهرية، هي أن الأسرة غالباً ما تتعرض المشاكل مادية حادة حين يكون السجين هو المصدر الأساسي المدخل؛ وفي نفس الوقت لا يرزال أفراد الأسرة في سن الإعالة، فضلاً عن أن زوجات السجناء غير مؤهلات للمعل، أو يعملن في أعمال ذات دخل منخفض.

ومن أبرز الدراسات الذي تعكس ذلك دراسة "فيريرو" وآخرين & Ferero دراسة الفيريرو" وآخرين ومن كالموتعد Others على عدد من أسر السجناء في ولاية الريزونا الأمريكية" فقد كشفت نتائجها عن أن ٩٢% من زوجات السجناء يشتكين من المشاكل المادية بعد دخول عائلهم السجن، وأن ٧٥% منهن يعانين مشكلة البطالة، وعدم وجود عمل مناسب.

وفي دراسة أخرى أجراها "راديلت" وآخرون Radelet & Others في الولايات المتحدة الأمريكية عن معاناة أسر السجناء، أسفرت النتائج عن أن الدخل المنخفض هو المشكلة الأساسية لأغلب هذه الأسر، فضلاً عن قلة المساعدات التي يمكن الحصول عليها من المؤسسات الأهلية والحكومية ( :1983: 594.

ومن الدر اسات العربية التي كشفت أيضاً عن تعرض أسر السجناء العديد من المشاكل الماديسة نتيجة إيداع السجين في السجن دراسة "زيد" التي أجراها على مجموعة من السجناء بسجون القاهرة. وقد أوضحت النتائج أن نسبة كبيرة من أسر هـو لاء السـجناء واجهت مشاكل مادية حادة، فضلاً عن عدم توفر من يعول هذه الأسـر بعـد دخـول المبحوث السجن، مما اضطرهم إلى ضغط المصروفات، أو الأسـتناد إلى مساعدة الأهل والأقارب، أو بيع أشياء مملوكة للزوج أو الزوجة في محاولة للتغلب على النقص في الدخل (زيد: ١٩٧٠).

ومن ناحية الأحوال للصحية لأسر السجناء، فحتى مع قلة الدراسات في هذا الصدد، فإن أغلب نتائجها أكدت تعرض أسرة السجين للعديد من المشاكل الصحية، نتسيجة الخفساض الدخل؛ وبالتالي عدم القدرة على تقديم الرعاية الصحية الكافية لأفراد الأسرة، وتعتبر دراسة "ريتشارد روتمان R. Rottman" على أحد السجون الأمريكية من أهم الدراسات الكاشفة عن ندهور الأوضاع الصحية لأسر السجناء، فلقد تبين من النتائج أن ثلث أسر عينة الدراسة يعاني بعض أفرادها سوء الحالة الصحية، وانتشار الأمراض المزمنة، وأن هذا العدد تضاعف مع مرور الزمن منذ القبض على رب الأسرة حتى وقت إجراء الدراسة (40-30 1976: 1976)).

أما عن الجوانب النفسية لأسر السجناء، فقد كثفت العديد من الدراسات عن أن هسناك كثيرا من المشاكل النفسية التي تعانيها هذه الأسر من أهمها معاناة أغلب أفسراد الأمسرة فقدان الثقة بالنفس، وكذلك الإحباط الناجم عن فقدان العائل، وما يترتسب على ذلك من لضطرابات نفسية وحرمان عاطفي. وتعتبر دراسة "سكنلير "Sknler" عسن التغيرات التي حدثت داخل الأسرة نتيجة دخول عائلها السجن من أسرز الدراسات التي كشفت عن هذه المشاكل النفسية. فقد أسفرت نتائج الدراسة

عن أن أغلب أسر العينة تشتكي من فقدان العاطفة، كنلك اتضح أن غالبية زوجات الســجناء تشتكين من الإحباط الجنسي نتيجة فقدان الزوج رب الأسرة، وأن التغير في أمور الأسرة يتجه نحو الأسوأ مع مرور الزمن. (140: Barker: 1996: 140).

كذلك كشفت إحدى الدراسات العربية أجراها " الخامدي" على مجموعة من السنزلاء والنزيلات بسجون المملكة العربية السعودية عن أن نسبة كبيرة من أسر السنزلاء تعاني المتوتر، والقلق، وعدم الاستقرار النفسي، والشعور بالفراغ العاطفي نتيجة الإيداع في السجن (الغامدي: ١٩٩٣).

وأخيراً إذا ما انتقلنا إلى الأحوال الاجتماعية لأسر السجناء، فنجد أنه بإيداع السبجين في السبحن تنشأ مشكلات اجتماعية عديدة، منها الخلافات بين الأبناء، وانشسغال كل منهم بالمشكلات الفرعية دون تفكير في مستقبل الأسرة، وعدم قدرة السزوجة في أغلب الأحيان على القيام بدور الأب مما قد يؤثر على طبيعة للعلاقات داخل الأسرة. بالإضافة إلى ظروف العمل الذي قد تلجأ إليه الزوجة بعد سبجن عائل الأسرة مما قد يفقدها إلى حد كبير السيطرة على الأبناء. ومن ثم قد يمارمسون السلوكيات المنحرفة. كما قد تلجأ بعض الزوجات إلى طلب الطلاق، يمارمرون السلوكيات المنحرفة. كما قد تلجأ بعض الزوجات إلى طلب الطلاق، الأسرة والمجتمع قد تأخذ أشكالاً مختلفة، نتيجة ما اقترفه رب الأسرة من جرم في الأسرة والمجتمع، منها عدم التعامل مع أفراد هذه الأسرة، وعدم إتاحة فرص العمل المناسبة أمامهم، وملاحق تهم بالحديث عما ارتكبه العائل من أفعال غير مناسبة المناسبة أمامهم، وملاحق تهم بالحديث عما ارتكبه العائل من أفعال غير مناسبة (الصادي: ١٩٨٨ الـ ١٢٨ الـ ١٢٩).

والواقع أن الدراسات والبحوث النبي عكست هذه النوعية من الآثار السلبية والمشكلات الاجتماعية للسجن على أسر السجناء قد اتخذت مداخل مختلفة. وتعتبر دراسة "خليفة على مجموعة من المدجناء المفرج عنهم في مصر والأردن وتونس مسن أهسم الدراسات العربية الكاشفة عن هذه الأوضاع الاجتماعية. فقد أسفرت نستائجها عن تأكيد ٢٩٨٨ من مجموع أفراد العينة الشاملة عن حدوث تغييرات ذات طابع سلبي في ظروف أسرهم، كنتيجة طبيعية مباشرة على سجن المعائل، وقد كانت أهم التغيرات التي واجهتها هذه الأسر تتمثل في الطلاق، وهجر السزوجة لمنزل الزوجية، وانخفاض مستوى المعيشة، وآثار أخرى جاءت جميعها في معية واحدة (خليفة: ١٩٩٧؛ ١٥١ ــ ١٥٢).

وفي دراسة أخرى أجراها "غانم" على مجموعة من السجناء بسجن الإسكندرية كشفت الناتجة عن عقوبة المسكندرية كشفت الناتجة عن العديد من المشاكل الأسرية الناتجة عن عقوبة السحن، والتي من أهمها لتتشار حالات الطلاق بشكل كبير بين النزلاء، وأن معظمها تمت بسبب دخول الزوج السجن، وكذلك عدم معرفة أخبار الأبناء. فضلاً عن استيلاء الأقارب على الميراث (غانم: ١٩٨٥، ٢٢٦).

وأيضاً في دراسة حديثة نسبياً أجراها "غانم" على مجموعة من السجون العربسية أسفرت النستائج عن أن أكثر من نصف النزلاء لا يتلقون زيارات من السروجة والأباء. ولا شك أن نلك يعكس تصدعاً كبيراً يصيب الأسرة على أثر إبداع الزوج أو الزوجة بالسجن حيث إن نسبة كبيرة من النزلاء تتقطع علاقاتهم بأسرهم بعد إيداعهم السجن (غانم: ١٩٩٩: ٣٧٣).

وفي اتجاه آخر ركزت بعض الدراسات على سلوك الأبناء ومصيرهم. ففي دراسة أجراها الونستاين Lonstaen على أسر النزلاء أسفرت النتائج عن وجود مشاجرات بين الأطفال والرفاق، سواء في الحي، أو في المدرسة في ٤٠% من

أسر السجناء. كذلك اتضح أن ٢٠% من هذه الأسر تعانى مشاكل سلوكية لدى الأبياء، مثل عدم الالتزام بالأخلاق، والهروب من البيت وتعرضهم لتعاطى المخدرات (السعيد: ٢٦).

وفي دراسة أخرى حاولت التعرف على المشاكل التي يعانيها الأطفال ننيجة دخول الأم السجن كشفت دراسة "سامتز" Samtz على أسر السجناء عن أن أغلب الأطفال يعيشون مع أقاربهم، والبعض الأخر تتولى الدولة رعايته في مؤسسات خاصة (Duffee: 1989: 218 - 219).

وحــول أشر السجن على علاقة أسرة السجين بالمجتمع الخارجي أوضحت در اسة "باركر" وآخرين Barker & Others في والاية كاليفورنيا أن أكثر المشاكل التسي تعانيها أسر السجناء هي مشاكل في السكن. فأكثر هذه الأسر تجبر على مغادرة السكن، سواء من المالك، أو من قبل الجيران تحت الضغط النفسي بسبب دخول رب الأسرة السجن (146 - 1938: 1996).

وفي هذا الصدد جاعت أيضاً دراسة "زيد" على سجون القاهرة بنتائج مماثلة. فلقد أسفرت النتائج عن أن ٣٠% من أسر السجناء كانت تعاني حدوث منازعات بينها وبين الجيران، فضلاً عن اضطرار بعضها لتغيير السكن، نتيجة سجن أحد أفرادها (زيد: ١٩٧٠: ١٩٧٠).

> الأحوال الأسرية للسجناء الناجمة عن الإيداع بالسجن في مجتمع الدراسة أه لاً: خصائص العينة

يمكن النعرف على خصائص العينة من خلال العناصر الأتية: المن، والحالة الاجتماعية، والحالة التعليمية، والحالة المهنية.

جدول رقم ١ يوضع توزيع مفردات العينة حسب السن

النسبة %	التكرار	المتغيرات
%£0,AT	00	r r1
%Y0,	۳.	٤٠ _ ٣٠
%17,0	Υ1	0 1.
%1,1V	11	10.
%Y,o	٣	٦. +
%1	17.	المجموع

يتبيسن من التحليل الكمي لهذا التوزيع أن أعلى نسبة بين المحكوم عليهم هي هـولاء الذين تتحصر أعمارهم في المرحلة العمرية من ٢١ ــ ٣٠ سنة، وبلغت نسبتهم ٣٠٨.٥٤%، وقد حسازت فئة العمر من ٣٠ ــ ٤٠ سنة على المرتبة الثانية، وذلك بنسبة ٥٢٠ ، يلي ذلك فئة العمر من ٤٠ ــ ٥٠ سنة بنسبة ١٢٠٥ %. أما من يقعون في الفئة العمرية من ٥٠ ــ ٥٠ سنة فقد بلغت نسبتهم ٩,١٧%، أما من يقعون في الفئة العمرية من ٥٠ ــ ٥٠ سنة فاكثر ، وأخيراً تأتي أقل النسب جميعاً، وهم من يقعون في الفئة العمرية ٢٠ سنة فأكثر بنسبة ٥,٢٠% فقط.

كا تا ٢٧,٣٢ مستوى الدلالة = ٥٠٠١، مستوى الدلالة = ٥٠٠١، جدول رقم ٢ يوضح توزيع السجناء حسب الحالة الاجتماعية

النسبة %	التكرار	المتغيرات
%Y0,AT	173	لم يسبق له الزواج
% £ £, 1 V	٥٣	منزوج بولحدة
%17,0	١٥	متزوج بأكثر من واحدة
%1 £,1 V	17	مطلق
%٣,٣٣	٤	أومل
%1	17.	المجموع

يبين التحليل الكمي البيانات الرقمية لهذا التوزيع أن ٤٤,١٧% من النزلاء منزوج بروجة واحدة. أما من لم يسبق لهم الزواج فقد بلغت نسبتهم ٢٥,٨٣% . يأتي بعد ذلك المطلقون بنسبة ١٤,١٧%. بينما جاء النزلاء المنزوجون بأكثر من زوجة بنسبة ١٢,٥% ، وأخيراً تأتي الأرامل بنسبة ٣٣,٣٣% وهي أقل النسب جميعاً.

كا \* = ٩٩,١٧ مستوى الدلالة = ٩٠٠,٠ جدول رقم ٣ يوضح توزيع السجناء حسب الحالة التعليمية

النسبة %	التكرار	المتغيرات	
%YV,0	77	لمي	
%1Y,0	41	تعليم ابتدائي	
%17,72	7.7	تطيم إعدادي	
%r0,Ar	27	تعليم ثانوي أو ما يعادله	
%0,	1	تعليم جامعي	
%·,AT	١	تعليم فوق الجامعي	
%١٠٠	14.	المجموع	

يبين التحليل الكمي للبيانات الخاص بالحالة التعليمية أن ٣٥,٥٣% من النزلاء لا يتعدى مستوى تعليمهم المرحلة الثانوية أو ما يعادلها. تأتي بعد ذلك فئة الأميين بنسبة ٢٧,٥% . أما النزلاء الحاصلون على المرحلة الإبتدائية فقد بلغت نسبتهم ١٧,٥ . بينما من توقف تعليمهم عند المرحلة الإعدادية بلغت نسبتهم ١٧,٥% . وأخيراً يأتي من هم في مستوى التعليم الجامعي، وفوق الجامعي بنسبة ٥٠%، وسرم، وفوق الجامعي بنسبة ٥٠%، وسرم، وفوق الجامعي بنسبة

جدول رقم ٤ يوضح توزيع السجناء حسب الحالة المهنية

النسبة %	التكر ار	المتغير ات	
%18,1V	17	يدون عمل	
%YY,0	77	حرفي	
%1V,0	YI	تلجر	
%9,1Y	11	مزارع	
%£,1V	٥	طالب	
%10,AT	19	موظف	
%Y,0	٣	مهني اطيب ، مهندس ، محاسب	
%Y,0	1	عامل	
%1,37	Y	أخرى	
%1	17.	المجموع	

يشير تحليل البيانات الرقمية لهذا التوزيع إلى أن الحرفيين يشكلون نسبة ماحوظة من النزلاء، فقد بلغت ٥٧١٠%، تأثي بعد ذلك فئة التجار بنسبة ١٥٠٨%. كما تبين ثم جاءت فئة الموظفين في المرتبة الثالثة بنسبة ١٥٠٨٣. كما تبين من تحليل البيانات أن ١٤,١١% من إجمالي النزلاء عاطلون وبدون عمل قبل حدولهم السجن. يلي ذلك فئة المزارعين بنسبة ١٩٠٧، فالعمال بنسبة ٥٧٠%، فالطلبة بنسبة ١٤,١١% فمنهم من يعمل كوافير وآخر مجندا .. إلخ.

ثاتياً: الإيداع في السجن والأحوال الأسرية للسجناء

استندت الدراسة الراهنة إلى مجموعة من الأبعاد للتعرف على الأحوال

مجلة البحوث الأمنية العد (٢٠) شعبان ١٢٢٤هـ الأسرية للسجناء الناجمة عن الإيداع في السجن نتمثل في الآتي:

- معرفة طبيعة علاقة السجين بالزوجة، والوالدين، والإخوة من خلال مدى تلقي
   الزيارات منهم، وردود أفعالهم تجاه دخوله السجن.
- معرفة مدى انتشار الاتحرافات السلوكية بين أفراد الأسرة بعد دخول السجين السجن.
  - معرفة نوع صلة قرابة الشخص الذي يعول الأسرة بعد دخول السجين السجن.
- معرفة الكيفية التي تواجه بها أسرة السجين النقص في الدخل المادي بعد الإيداع في السجن.
- معرفة مدى تعرض الأسرة لتدهور في الأحوال الصحية بعد دخول السجين السجن.
  - معرفة رد فعل الجيران تجاه دخول السجين السجن.

جدول رقم o يوضح مدى تلقى السجناء المتزوجين زيارات من الزوجات والأبناء

النسبة %	خيرات التكرار النسبة %	
%YY,.7	٤٩	تعم
%YY,9 £	19	У
%1	٦٨	المجموع

يشسير تطلبل البسيانات الرقمسية لهذا الستوزيع إلى أن ٧٢,٠٦% من المبحوثيس المنزوجيس الذين ما زالت علاقتهم الزوجية قائمة يتلقون زيارات من الزوجات والأبناء ، في حين أفاد ٤٧,٧٤% بنفي ذلك.

جدول رقم ٦ يوضح رد فعل الزوجات تجاه دخول السجناء السجن

النسبة %	التكرار	المتغيرات
%0.,00	٤٣	تزايد تعاطفها معي
%°,AA	٥	تعرضت العلاقة بيننا للفتور
%10,Y9	١٣	للزوجة هجرت منزل الزوجية
%YA,Y£	4 £	الزوجة تقدمت بطلب الطلاق
%١٠٠	٨٥	المجموع

يبين التحليل الكمي لهذا التوزيع أن ٥٠,٠٥% من المبحوثين الذين مببق لهم السزواج تزايد تعاطف زوجاتهم معهم بعد بخول السجن. في حين أفاد ١٥,٢٩% بأنه بعد دخولهم السجن قامت الزوجة بهجر منزل الزوجية. بينما أوضح ٢٨,٢٤% منهم أن السزوجة تقدمت بطلب للطلاق. وأخيراً ذكر ٨٨,٥% أنه بعد دخولهم السجن تعرضت العلاقة الزوجية الفتور.

كا = ٣٨,٦٩ مستوى الدلالة = ٠,٠٠١ و جدول رقم ٧ يوضح مدى تلقى السجناء زيارات من الوالدين والإخوة

خوة	ועל		الو الدين	
النسبة %	التكرار	النسبة %	التكرار	المتغيرات
%17,77	٧٦	%A£,1Y	1.1	لعم
%٣٦,٦٧	źź	%10,18	19	K
%١٠٠	14.	%١٠٠	14.	المجموع

يشير التحليل الكمي البيانات الرقمية لمهذا التوزيع إلى أن ٨٤,١٧% من المبحوثين قد أفادوا بقيام الوالدين أو أحدهما بزيارتهم في السجن. في حين نفى ذلك ٨٥,٨٣ فقط.

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ أما فيما يتعلق بالإخوة فقد أوضح ٣٣,٣٣% من المبحوثين قيام إخوتهم بريارتهم في المسجن. في حين نفى ذلك ٣٦,٦٧% ، وأوضحوا أن العلاقة مع الإخوة انقطعت بعد دخولهم السجن.

جدول رقم ٨ يوضح رد فعل الوالدين والإخوة تجاه دخول السجناء السجن

الإخوة		الو الدان		
النسبة %	التكرار	النسبة %	التكرار	المتغيرات
%59,14	٤٧	%YY,0	97"	نز ايد تعاطفهم معك
%"1,17	۳۸	%14,0	10	أصاب العلاقة قدر من الفتور
%1٧,0	4.1	%1.	14	انتابهم شعور بالخزي والاحتقار تجاهك
%11,77	1 £	-	-	لم تتغير علاقتهم معك
%1	17.	%1	14.	المجموع

يبين التحليل الكمي لهذا التوزيع أن ٧٧,٥% من المبحوثين قد أفادوا بتعاطف الوالديسن معهم بعد دخول السجن. في حين ذكر ١٢,٥% أن العلاقة مع الوالدين أمسابها الفستور. بينما أوضح ١٠% أنهم بعد إيداعهم في السجن انتاب الوالدين شعور بالخزي والاحتقار لهم.

وأما فيما يتعلق بالإخوة ، فقد أشار ٣٩,١٧% من المبحوثين بتعاطف إخوتهم معهسم بعدد دخول السجن. في حين ذكر ٣٩,١٧% أن العلاقة مع الإخوة أصابها الفتور. بينما أوضدح ١٧,٥٠% أنهم بعد دخولهم السجن انتاب الإخوة شعور بالخزي والاحتقار لهم. وأخيراً أجاب ١١,٦٦ الابعدم تغير علاقة الإخوة معهم.

جدول رقم ٩ يوضح مدى انتشار السلوك المنحرف بين أبناء أسر السجناء

النسبة %	التكرار	المتغيرات
%Y+,YY	١٨	نعم
%Y9,YA	٧١	K
%1	۸٩	المجموع

يشير تحليل البيانات الرقمية لهذا التوزيع إلى نفي ٧٨، ٧٩% من المبحوثين للنيــن سبق لمهم الزواج وجود أية انحرافات سلوكية بين أبناء أسرهم. في حين أفاد ٢٢، ٢٠% منهم بممارسة الأبناء السلوك المنحرف.

 $\Lambda \xi, \Lambda = \Lambda \xi$  مستوى الدلالة =  $1 \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$  جدول رقم  $1 \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$  المجناء

النسبة %	التكرار	المتغيرات
% ۲ ٧, ٧ ٨	٥	تعاطي المخدرات
%17,7Y	٣	الهروب من المنزل باستمرار
%TA,A9	γ	الهروب من المدرسة والفشل في الدراسة
%11,11	۲	إثارة الشغب والمشاكل مع الأسرة والجيران
%0,00	١	أخرى
%١٠٠	١٨	المجموع

يبين النحليل الكمي لهذا التوزيع أن ٣٨,٨٩% من المبحوثين الذين أفادوا بوجود الحرافات سلوكية بين الأبناء بعد دخولهم السجن ، بأن الفشل في الدراسة وعدم الانتظام في المدرسة كان أكثر صور السلوك المنحرف انتشاراً بين الأبناء. في حين أفاد ٢٧,٧٨% منهم بتعاطي الأبناء المخدرات ، بينما أجاب ٢٦,٦٧ % من هؤلاء المبحوثين بهروب الأبناء من المنزل باستمرار. يلي ذلك إثارة الأبناء الشغب

والمشاكل مع الأسرة والجيران بنسبة ١١,١١% في رأى المبحوثين. وأخيراً أوضع مبحوث واحد بنسبة ٥٥,٥% أن أحد الأبناء بدأ يمارس السرقة والنشل بعد دخوله السجن. كا أ = 1 غير دالة

جدول رقم ١١ يوضح صلة قرابة السجناء بالأشخاص الذين يقومون يرعابة الأسرة بعد دخولهم السجن

النسبة %	التكر ار	المتغير ات
%٣٩,١٧	٤٧	الزوجة
%£,1V	٥	الإخوة
%17,0.	71	أحد الوالدين أو كليهما
%18,17	17	أحد الأبناء
%٩,1V	11	الأقارب
%0,	٦	شخص غريب عن العائلة
%1.,18	١٣	السجين غير مسئول عن إعالة أحد
%1	17.	المجموع

يبين التطيل الكمي لهذا التوزيع أن ٣٩,١٧% من المبحوثين قد أفادوا بأن النوجة هي التي تقوم برعاية الأسرة بعد دخولهم المبجن. في حين ذكر ما ١٤,١٠ بيأن النوالدين هما اللذان يقومان برعاية أسرهم. بينما أوضح ١٤,١٠ % ممنهم بينما أوضح ١٤,١٠ أها من أحد الأبناء هو الذي يتولى أعباء الأسرة بعد دخولهم السجن. أما من أجاب بأن الأقارب هم الذين يقومون برعاية أسرهم بعد دخولهم السجن فقد بلغت نسبتهم ١٩,١٧ ، يأتي بعد ذلك شخص غريب يتولى رعاية الأسرة، كرب العمل أو زوج الأم، وذلك بنسبة ٥% ، ثم أحد الإخوة بنسبة ١٩,١٧ . وأخيراً أجاب ٨٠ ، ١٨ مسنوى الدلالة الم مستوى الدلالة الم مستوى الدلالة الم ١٠٠٠٠

جدول رقم ١٢ يوضح الأساليب التي واجهت بها أسر السجناء النقص في الدخل

النسبة %	التكر ار	المتغيرات
%Y £, 1 Y	Y9	اضطرار الزوجة للعمل
%19,17	77	اضطرار الأبناء أو بعضهم للعمل
%1.,	14	ضغط المصروفات
%17,77	١٦	الاستدانة
%0,AT	17	بيع بعض الأشياء المملوكة لمائسرة
%١٠,٠٠	14	مساعدة الأهل والأقارب
%1,1٧	٨	إعانة حكومية
%١٠,٨٣	18	أكثر من وسيلة من هذه الوسائل
%1	17.	المجموع

يبين تحليل البيانات الرقمية لهذا التوزيع أن ٢٤,١٧ من المبحوثين قد أفادوا بأن الزوجة قد اضطرت للعمل في محاولة لمدد العجز والنقص في الدخل نتيجة دخولهم الممجن. في حين ذكر ١٩,١٧ أن اضطرار الأبناء للعمل كان هو الوسيلة التغلب على قلة الدخل ، بينما أوضح ١٣,٣٣ أن الأسرة اضطرت إلى الاستدانة. تأتي بعد ذلك مساعدة الأهل والأقارب بنمية ١٥ ، وأيضاً يأتي ضغط المصيروفات بنفس النسبة. ثم جاءت الإعانات الحكومية بنسبة ٢٦,٦٧ . فبيع بعض الأشياء المملوكة للأسرة بنمية ٨٠,٥٠ . وأخيراً أفاد ١٠,٨٠ الا بأن أسرهم اضطرت للاستعانة بأكثر من وسيلة التغلب على النقص في الدخل.

جدول رقم ١٣ يوضع مدى انتشار الأمراض أو تدهور الحالة الصحية بين أفراد الأسرة بعد الإيداع في السجن

5. 9 6 2							
	النسبة %	التكرار	المتغيرات				
	%14.0	71	نعم				
Γ	% ۸۲,0	99	Я				
Γ	%1	14.	المجموع				

يبين تحليل البيانات الخاصة بهذا التوزيع أن ١٧,٥% من المبحوثين قد أفادوا بيتدهور الحالـة الصحية، وانتشار الأمراض بين بعض أفراد أسرهم بعد دخولهم السجن، وغياب الرعاية الصحية نتيجة انخفاض الدخل. في حين نفى ذلك ٨٢,٥% من المبحوثين. كا٢-٧,٠٠

جدول رقم ١٤ يوضح رد فعل الجيران تجاه دخول السجناء السجن

النسبة %	التكرار	المتغير ات		
% ٤ ٢,0 .	03	التعاطف مع السجناء وأسرهم		
%1£,1Y	١٧	قطعوا علاقتهم بأسرهم		
%٢٠,٨٣	40	حدوث منازعات مع أسر السجناء باستمرار		
%9,1Y	11	اضطرار الأسرة لتغيير محل السكن		
%17,77	17	اخرى تذكر		
%1	17.	المجموع		

يبين تحليل البيانات الرقمية لهذا التوزيع أن ٤٢,٥٠% من المبحوثين قد أفادوا بسأن الجسيران قد تعاطفوا معهم ومع أسرهم بعد دخولهم السجن. في حين ذكر ٢٠,٨٣ مستهم أنسه قد ترتب على دخولهم السجن حدوث منازعات مستمرة بين أسرهم والجيران. بينما أوضح ١٤,١٧ % أن علاقة الأسرة بالجيران قد انقطعت.

يأتـــي بعــد ذلــك اضطرار الأسرة لتغيير محل السكن نتيجة اضطهاد الجيران – خاصـــة فـــي جــرائم القتل – وذلك بنسبة ٩,١٧%، وأخيراً ذكر ١٣,٣٣% من المبحوثين أن الجيران لا يعلمون بدخولهم السجن.

كا٢ = ٢٠,١٥ مستوى الدلالة = ١٠٠٠،

## نتائج الدراسة

يمكن لنا في ضوء ما سبق ومن خلال ما تم عرضه في النراث النظري، وما أسفرت عنه الدراسة الميدلنية أن نسوق مجموعة من الاستنتاجات الهامة تتمثل في الآتى:

- إنا المساورة المساورة المساورة المساورة المعديد من التغيرات التي
   تصيب بناءها ووظائفها، خاصة إذا كان السجين هو رب الأسرة وراعيها.
- إن هذه التغيرات التي تتعرض لها أسرة المدجين غالباً ما تكون لها العكاسات سلبية على أحوالها الاجتماعية والاقتصادية والصحية.
- القد أوضحت الاستنتاجات أن ٢٧,٩٤ من المبحوثين المنزوجين لا يتلقون زيارات من زوجاتهم. كما تبين من النتائج أن ٢٣,٢٩% من زوجات المبحوثين المنزوجيس قمن بهجر منزل الزوجية أو طلب الطلاق. والواقع أن هذه النتائج يمكن أن تلتقي مع ما انتهت إليه دراسة (خليفة) من أن أهم التغيرات السلبية التي شهدتها الأسرة نتيجة لسجن عائلها الطلاق وهجر الزوجة لمنزل الزوجية. وكذلك تعاير نتائج الدراسة الراهنة ما توصلت إليه دراسة (غانم) على مجموعة مين السجون العربية من أن أكثر من نصف السجناء لا يتلقون زيارات من الزوجة والأبناء، مما يعكس مدى التصدع الذي يصيب الأسرة نتيجة الإيداع في السجن.

- كشفت الاستنتاجات عن أن ١٥,٨٣ فقط من المبحوثين لا يتلقون زيارات من الوالدين، كما أوضحت النتائج أيضاً فتور العلاقة بين السجناء والوالدين، أو الشعور بالخزي والاحتقار من جانب الوالدين تجاههم، نتيجة الإيداع في السجن، وذلك في رأي ٢٤,٥ % من المبحوثين.
- أوضــحت الاستتاجات أن ٣٦٦,٦٧% من المبحوثين لا يتلقون أي زيارات من الإخــوة والأخوات. كما نبين أيضاً أن ٤٨,٦٧% منهم قد أفادوا بفتور العلاقة بينهم وبين الإخوة أو شعور هؤلاء الإخوة بالاحتقار والازدراء تجاههم.

والواقع أنسه إذا ما نظرنا إلى هذه الاستناجات التي نتعلق بزيارات الأسرة والأقارب للنزلاء في السجن نلاحظ ضعف معدل استمرار علاقة الأسرة الأبوية بالنزلاء، وذلك مقارنة بمعدل استمرار علاقة الأسرة الأبوية بالنزلاء، والشي نشمل الوالدين والأشقاء. ولعل ذلك يعكس مدى التأثير السلبي السجن على البسناء الأسرى السنزيل وإصابته بالتصدع، خاصة أن هناك أكثر من ٧٠% من زوجات النزلاء قد اتخذن مواقف سلبية متباينة إزاء دخول الزوج السجن كالانقطاع عسن السزيارة، وهجر منزل الزوجية، وطلب الطلاق. وقد أشار (كليمر) في هذا الصدد إلى نقطة هامة هي أن تدهور الأوضاع الأسرية وانتشار حالات الطلاق، ومسن شم عسم علقي السجين لزيارات من أسرته يعني المزيد من الانفصال عن المجسمع المحلي والأسرة. كما يعني فقدان السجين للدعم المعنوي الذي يعمل على عسم خضوعه لثقافة السجن بخصائصها الإجرامية، كما يعني اعتماد السجين على مساعدات السنزلاء المشبعين بثقافة السجن وهم حاملو الثقافة الإجرامية (غانم:

أوضحت استتاجات الدراسة أن من أهم الأحوال الأسرية السلبية الناجمة عن

الإسداع في السجن ، انتشار السلوك المنحرف بين ٢٠,٢٧ من أبناء السجناء المبحوثين ، وأن من أهم صور هذا السلوك المنحرف تعاطى المخدرات، والفشل الدراسي، والهسروب من المدرسة والمنزل باستمرار، فضلاً عن إثارة الشغب والمشاكل مع الأسرة والجبران. والواقع أن هذه النتيجة يمكن أن تتمشى مع ما انتهات إليه دراسة (لونستاين) على أسر السجناء التي كشفت نتائجها عن معاناة ، ٢٠ من هذه الأسر من مشاكل سلوكية لدى الأبناء، مثل عدم الالتزام بالأخلاق والهروب من المنزل، وتعاطى المخدرات.

- بين من الدراسة أن نسبة كبيرة من أسر المبحوثين يقوم برعايتها بعد دخول المسبحوث السسجن الزوجة أو أحد الوالدين أو أحد الأبناء. أما من يقوم برعاية الأمسرة سسواء من الأقارب أو أشخاص غرباء كزوج الأم فلا تتعدى نسبتهم ١٤,١٧ فقط.
- أوضحت استنتاجات الدراسة أن ٢٦,٦٦% من المبحوثين قد أفادوا بأن دخل الأسرة واجهت ذلك بأساليب عديدة الأسرة واجهت ذلك بأساليب عديدة تراوحت ما بين الاستدانة، أو تلقي مساعدة بعض الأهل والأقارب أو بيع بعض الأشياء المملوكة للأسرة، أو اللجوء إلى الإعانات الحكومية. والواقع أن هذه النشيجة يمكن أن تتمشى مع ما انتهت إليه دراسة (فريرو) وآخرين على مجموعة من أسر السجناء في ولاية أريزونا الأمريكية. فلقد كشفت النتائج عن شكوى ٢٧% من زوجات السجناء من المشاكل المادية بعد دخول رب الأسرة السبجن. كما أسفرت أيضاً نتائج دراسة (زيد) على سجون القاهرة عن معاناة نسبة ملحوظة من أسر السجناء من المشاكل المادية، وعدم وجود من يعول هذه الأسر بعد دخول المبحوث السجن.

- كشفت استنتاجات الدراسة الراهنة عن انتشار الأمراض، وتدهور الحالة الصحية بيسن ١٧,٥% من أفراد أسر السجناء نتيجة الإيداع في السجن، وما ترتب على ذلك من انخفاض للدخل، وعدم توفر الرعاية الصحية. وهذه النتيجة يمكن أن تتمشى مع ما انتهات إليه دراسة (ريتشارد) على السجون الأمريكية التي أوضحت نتائجها تضاعف سوء الحالة الصحية، وانتشار الأمراض المزمنة بين أسر السجناء بعد فترة من القبض على رب الأسرة.
- أسفرت الاستنتاجات عن أن ٤٤,١٧ % من المبحوثين قد أفادوا بأن رد فعل الجبيران تجاه دخولهم السجن تتزلوح ما بين قطع العلاقة بينهم وبين أسرهم، أو التشاجر مع الأسرة باستمرار، أو إجبارها في بعض الحالات كجرائم القتل على ترك أو تغيير محل الممكن نتيجة الاضطهاد أو تهديدهم. وهذه النتيجة تتفق مع ما انتهت إليه دراسة (باركر و آخرين) في ولاية كاليفورنيا على مجموعة مصن أسر السجناء. فلقد أسفرت النستائج عن اضطرار نسبة كبيرة من هذه الأسر إلى مغادرة المممكن بسبب المشاجرات، أو تحت الضغط النفسي وذلك نتيجة دخول أحد أفراد الأسرة المحبض.

وبالسنظر السمى هذه الاستنتاجات وتطليلها يتضح أن الإيداع في السجن يؤثر سسلبياً علسمى الأسرة كونه يؤدى إلى تصدعها وانهيارها، فضلاً عن تفكك وتدهور العلاقات مع البيئة الاجتماعية التي يعيش فيها المدجين وأسرته.

#### التوصيات

في ضوء ما سبق يمكن للدراسة الراهنة اقتراح الإجراءات العملية التالية: (١) الاستفادة مسن كافة المصادر القائمة في المجتمع في مساعدة أسرة السجين خـــلال سجنه وبعد الإفراج عنه، باعتبارها ضحية بلا ننب. ويجب ألا تقف هـــذه المساعدة عند مسألة الإعانة المائية فقط، بل ينبغي أن تمتد إلى توجيه اجتماعي وشامل يقي أفرادها السلوكيات المنحرفة. ومن هذه الرعابة النقافية المتشالة في مدهم بالمواد الثقافية المقروءة والمسموعة المناسبة.

- ٢) توسيع نطاق الجهود التطوعية المختلفة المعنية بمساعدة أسر السجناء وإضفاء الطابع المؤسسي عليها لأن تركها للاجتهادات الفردية أو الحماس التطوعي لا يضمن لها الاستمرارية.
- ٣) نفع يل دور الجيرة والقرابة من خلال وسائل الإعلام من أجل رفع مستوى الوعي بقضية أسر السجناء، مما قد ينعكس على وضع برامج من خلال مجتمع الحي والقرابة لاحتواء ورعاية أسر السجناء.
- ثابتي مشروعات تربوية ووقائية من قبل المؤسسات المعنية بأسر المسجونين،
   فعلسى سبيل المثال وضع برامج لتتمية مهارات أبناء السجناء، وكذلك برامج
   ترفيهية لهم من أجل حفظ أوقاتهم وشخصياتهم ورعابتها.
- نوسيع نطاق تطبيق بدائل عقوبات أرباب الأسر بما يحقق الغاية منها، وفي نفس الوقت يخفف الأضرار الناتجة عنها. ويمكن ترجمة ذلك في الواقع من خلال الآليات الآلية:
- الحرص على عدم الزج بالمخالفين من أرباب الأسر في السجن في
   حــالات المخالفــات والجنح البسيطة التي لا تشكل خطورة إجرامية
   يخشى على المجتمع منها، والاكتفاء بالحكم مع وقف التنفيذ.
- مواجهة المخالفات الإدارية وما شابهها مما لا يؤدي إلى ضرر عام على المجتمع ببعض الجزاءات الإدارية أو أي إجراء مناسب يشعر الجانى بخطئه، ولا يجنى على غيره.

إعادة قراءة مختلف السياسات الجنائية والعقوبات الجزائية التي قد
 تحمل شيئاً من عدم التنسيق فيما بينها، فضلاً عن نتاول آثار الأحكام
 وتقديرها.

وينبغي ألا يفهم مما تقدم أننا نتجاهل فكرة العقاب، فهذا تشريع إلهي ليس لنا أن نتأخر عنه، وإنما المقصود هو محاولة التفكير في إجراءات جزائية ووقائية في آن واحد، تتقادى -قدر المستطاع- الأثار السلبية الناجمة عن حبس رب الأسرة، وتحاول اختيار الأمثل من البدائل الجزائية والإصلاحية والعلاجية، فالهدف من ذلك أن تتطلق العقوبة من المنظور الإصلاحي الشمولي، خاصة في مسألة سلب الحرية لرب الأسرة الذي يعول عداً من الأفراد، كون ذلك ليس من مقتضيات مصلحة الأسرة فقط، بل أيضاً من مصلحة المجتمع بصفة عامة.

## مراجع الدراسة

#### أ ... المراجع العربية:

- ا خضر ، عبد الفتاح (۱۹۸۱) تطور مفهوم المدجن ووظيفته ، الندوة العلمية الأولى حول المسجون \_ مرز الياها وعيوبها من وجهة النظر الإصلاحية ، الرياض ، المركز العربي للدراسات الأمنية والقدريب.
- ٢ ــ خلسيفة ، محروس محمد (١٩٩٧) رعاية المسجونين والمفرج عنهم وأسرهم في المجتمع العربي ، الرياض ، أكاديمية نايف العربية العلوم الأمنية.
- ٣ \_ زيد ، محمد إيراهيم ، الأنسار الاجتماعية للعقوبات السالبة للحرية ، المجلة الجنائية القومية، العدد الثالث ، المجلد الثالث عشر ، القاهرة ، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية.
- يــ زيــد ، محمــد ايراهيم (١٩٨٠) مقدمة في علم الإجــرام وعلم العقاب ، القاهرة ، دار نشر الثقافة.

- السعيد ، عبد الله عبد العزيز (١٩٩٦) الوضع الاجتماعي والاقتصادي لأسر نزلاء السعون ، دراسة ميدانية عن أسر نزلاء السعون في مدينة الرياض ، الرياض ، مركز أبحاث مكافحة الجريمة.
- ٦ ... الشريدة ، خالد عبد العزيز (٢٠٠١) تكامل التكافل في تنمية وتطوير أساليب الرعاية القبلية و المتعنيرات الحديثة ، ندوة القبلية و المتعنيرات الحديثة ، ندوة الإصلاحية ، الرياض ، وزارة الداخلية والإصلاحية ، الرياض ، وزارة الداخلية مالمملكة العربية المسعوبة.
- لا ـــ الصادي ، أحمد فوزي (١٩٨٨) رعاية أسر النزلاء كأسلوب من أساليب الرعاية اللاحقة،
   الـــندوة العلمـــية الثامنة عشر حول الرعاية اللاحقة المفرج عنهم بين النظرية والتطبيق،
   الرياض ، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب.
- ٨... طالب ، أحسن مبارك (١٩٩٩) النظم الإدارية الحديثة للمؤمسات العقابية ، نماذج دولية عربية ، ندوة النظم الحديثة في إدارة المؤمسات العقابية والإممالحية ، الرياض، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية.
- ٩ ـــ عــارف ، محمد (١٩٩٠) النظريات الاجتماعية المعاصرة ، جامعة القاهرة ، مكتبة كلية الآداب.
- ١ الغامدي ، سعيد (١٩٩٣) الرعاية الاجتماعية في السجون ، الأهداف وسبل التطوير ،
   دراسة استطلاعية لآراء المسجونين ، الكتاب السنوي ، العدد الأول ، الرياض ، مركز أبحاث مكافحة الجريمة.
- ١١ ــ غانم ، عبد الله (١٩٨٥) مجتمع الصجن ، دراســة أنثروبولوجية ، الإسكندرية ، المكتب الجامعي الحديث.
- ١٢ ــ غانم ، عبد الله (١٩٩٩) أثر السجن في سلوك النزيل ، الرياض ، أكاديمية نايف العربية للطوم الأمنية.

### ب \_ المراجع الأجنبية:

- 13 Biestock, Felix (1981) The Social Work Relationship, New York, Prentice Hall.
- 14 Radelet et al (1983) Families, Prisons, & Men with Death Sentences:

## مجلة البحوث الأمنيــة العد (٢٠) شعبان ٢٢٤ هــ

- The Human Impact of Structured Uncertainty, New York, Journal of Family Issues, Vol. 4, No. 4.
- 15 Hwiskins, Gordon (1976) The Prison and Practice, Chicago, University of Chicago Press.
- 16 Barker et al (1996) Hidden Victims of Crime, New York, Social Work, Vol. 23.
- 17 Duffee, E. David (1989) Corrections, Practice and Policy, New York, Random House.

# منهج الإسلام في الحد من الجريمة (القواعد العامة)

إعداد

الأستاذ الدكتور/ بسكر زكى عبوض

كلية الشريعة \_ جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

الرياض – الملكة العربية السعودية

## ملخص الدراسة

الإنسان في ظل الإملام آمن على دينه ونفسه وعرضه وعقله ومائه وهو مأمون في نفس الوقت؛ لأن المعاصي وأخصها بالذكر (الجرائم) لا ترتكب إلا إذا انقطعت للصلة بالله أو ضعف الإيمان به، أو خاب ضمير الإنسان أو غيب أو استهان بالعقوية المقدرة على الجريمة في ظل القوانين الوضعية .

ومن الجرائم ما هو تناتج عن إهمال الأسرة في مراقبة أينتها أو واقع يسبب دفع الأسرة أبناءها إلى الانتقام أو تباهيا بالشجاعة إلى هـد النهور ، ويعض الجرائم ناتج عن تقصير المجتمع في رعابة الفقراء وتطيم الجاهلين مما ينعتس سلباً على الواقع الاجتماعي ، فالفقر والجهل من الدوافع الرئيسة لارتقاب الجريمة.

سوام الرئيسة «زلمت هوريم». لذلك كان هذا البحث الذي يبين (منهج الإسلام في الحد من الجريمة: القواعد العامة) سائلًا الله أن يلفع به كاتبه و قارنه والمصلمين أجمعين .

#### مقدمة

الحصد الله رب العالمين والصلاة والسلام على خاتم الأنبياء والمرسلين سيدنا محصد وعلى آله وصحبه، ومن دعا بدعوته إلى يوم الدين. إذا أو الله بأمة خيراً أنعه على يها بنعمة الأمن، وهي كلمة جامعة لخصال الخير كله، وإطلاقاتها في العصر الحديث متعددة (الأمن السياسي – الاقتصادي – الاجتماعي – النفسي). وهناك مقصود للأمن لم تعرفه التقسيمات الحديثة بمفهومه الديني، إلا إذا قامت على أسس دينية وهو: الطمأنينة النفسية، والذي هو من خصوصيات الدين.

إن السنظم المعاصدرة قد ركزت على الأمن الخارجي للإنسان، وما شظها الأمسن الروحي للأفرادها، وبقى الشقاء الأمسن الروحي للأفرادها، وبقى الشقاء النفسي، وزادت نسبة الانتحار، وفشت الجريمة ونمت في تلك البلاد، وما نتج ذلك إلا مسن الخسواء الروحي، دون أن تفطن هذه الدول إلى مكمن الداء، وتبحث عن الدواء.

والــذي يهمنا معالجته في هذا البحث هو الأمن الخارجي (أمن المجتمع ككل) أما الأمن الروحى فله بحث آخر – إن شاء الله – . وإذا كان للأمن الظاهر ما يعكر صفوه، فإن الجريمة إحدى الوسائل التي تؤدي إلى القاق النفسي، والحد من تؤدي إلى نلك، خاصة إذا ذاعت وانتشرت. فهي تدفع إلى القاق النفسي، والحد من الشعور بالأمن الكلي. لهذا حرص الإسلام على الحد من الجريمة بصورة لم تعهدها البشرية قبل الإسلام، وعجزت النظم الحديثة - التي أعرضت عن هدي الله - عن تحقيق الأمن لأهلها؛ لأنها ركزت على جانب دون آخر.

أما الأمة الإسلامية فقد طبقت منهج ربها في فترة من الزمن، فتحقق لها الأمن ونَعم أفرادها بالسلام، إلى أن أعرضت عنه، أو فرض عليها الإعراض عنه، فشقيت بمحاكاتها النظم الغربية. وقد طبقت المملكة العربية السعوبية المنهج الرباني، فنعمت بالأمن بالقدر الذي لم تتعم به دولة غيرها، وهناك دول تريد أن تحذو حذوها و تطبق شريعة ربها، ولكن تمارس عليها ضنغوط خارجية، وتحاربها دول تخشى أن نقوم شريعة الإسلام ثانية، لتشمل كثيرًا من بلاد المعمورة، حتى لا يعود المسلمون إلى دينهم، فتجتمع كلمتهم، وتقوى شوكتهم، وتتحقق وحدتهم.

إن معالجة هذا الموضوع (منهج الإملام في الحد من الجريمة: القواعد العامة) يحتاج إلى بسط غير مستطاع هنا مراعاة لطبيعة البحث، ولكن ذكر القواعد العامة يكفي (إنَّ في نَلِكَ لَذِكْرَى لِمَنْ كَانَ لَهُ قُلْبٌ أَوْ ٱلْقَى السَّمْعَ وَهُوَ شَهِيدٌ)().

وفي إطار القرآن والعننة يمكن بيان القواعد العامة التي تحد من ارتكاب الجريمة، فضلا عن منع وقوعها، وذلك فيما يلي:

القاعدة الأولى: الرقابة الإلهية مظاهرها وآثارها .

القاعدة الثانية : الإيمان باليوم الآخر.

القاعدة الثالثة : الرقابة الذانية (سلطان الضمير).

القاعدة الرابعة : رقابة المجتمع المسلم ومن مظاهرها :

أ - التواصى بالحق والتواصى بالصبر.

ب - التكافل المادى .

ج - التكافل الأدبي .

د - الأمر بالمعروف والنهى عن المنكر .

القاعدة الخامسة: النظام التشريعي الإسلامي وأثره في الحد من الجريمة

نذكر منه :١ - وجوب قيام حكومة إسلامية .

٢ – الأخذ بمبدأ الوقاية خير من العلاج .

٣ - توفير الحلال قبل النص على التحريم.

٤- إقامة الحدود وأثره في الحد من الجريمة .

٥- التعزير وأثره في الحد من الجريمة .

مع بيان النتائج والتوصيات والله ولمي التوفيق

# تحديد وإيضاح مصطلحات العنوان

- ١. منهج: هو الطريقة المتبعة في شيء ما فعلا أو تركًا، ويطلق على الملوك والمذهب والتوجه، قـــال تعالى (لكُلُّ جَعْلنَا مِنْكُمْ شَرِّعَةٌ وَمِنْهَاجاً) (٢).
- الإسلام: ما أوحي به إلى محمد صلى الله عليه وسلم- من قرآن وسنة لهدايــة الخلــق إلــى الــحق صلاحًا اــهم في الحال، وفلاحــا الــهم في المآل.(٣).
- ٣. الحـــد: المــنع. والأصــل فيه الحاجز بين الشيئين، ويراد به في القرآن المــأمور بفعلــه دون تجاوز. قال تعالى (تلك حُدُودُ الله فكر تَقْرَبُوهَا) (٤)
   والمنهي عنه أحيانا أخرى (تلك حُدُودُ الله فكر تَقْرَبُوهَا) (٥)

- 3. الجريمة: في اللغبة النسب، وفي الإصطلاح عرفها الماوردي بقوله: محظورات شرعية زجر الله تعالى عنها بحد أو تعزير (١) ويقول الشيخ أبو زهررة: أصل كلمة جريمة من جرم بمعنى كسب وقطع. ويظهر أن هذه الكلمة خصصت من القديم للكسب المكروه وغير المستحسن، قال تعالى (ولا يَجْرِمَنَّكُمْ شَنَانُ قَوْمٍ عَلَى ألا تَعْلُوا اعْدُلُوا هُوَ أَهْرَبُ التَّقْوَى)(١) أي لا يحملنكم حملا آثما بغضكم لقوم على ألا تعللوا معهم ... ولذلك يصح أن نطلق كلمة الجريمة على ارتكاب كل ما هو مخالف للحق والعدل والطريق المستقيم، والشيق من ذلك المعنى إجرام وأجرموا، وقد قبال تعالى (إلى النين أَمنُوا يَصْمُحُونَ) (٨) وقال تعالى (كلُوا ورَمَّ سَعُوا قَلِيلاً إِنَّكُمْ مُجْرِمُونَ) (١) ومن هذا البيان يتضح أن الجريمة في ورَمَّ معناها اللغوي تنتهي إلى أنها فعل الأمر الذي لا يستحسن ويستهجن، وأن معناها اللغوي تنتهي إلى أنها فعل الأمر الذي لا يستحسن ويستهجن، وأن المجريم هبو الذي يقع في أمر غير مستحسن مصرًا عليه مستمرًا فيه لا يحاول تركه، بل لا يرضى بتركه(١٠) وفي القانون الوضعي: هي الفعل أو الترك الذي نص القانون على عقوبة مقررة له (١١)
- القواعد: أي الأسس التي يتم الاحتكام اليها والارتكاز عليها في فعل شيء
   أو تسركه. والمسراد بها في العنوان الأسس التي وضعها الإسلام لمنع
   الجريمة أو الحد منها.

# خصائص المنهج الإسلامي

. يلاحظ أن المنهج المأمور به الإنسان إذا كان إلهي المصدر صحيح النسبة، فإن له من الخصائص في القبول والالتزام ما ليس لغيره لملاعتبارات الآتية:

١- إنسه مستفق مسع الفطسرة التي فطر الله الإنسان عليها ومنسجم معها تمام

مجلة البحوث الأمنيــة العدد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ الإنسجام، وهو قانون صيانة له الفرة من الانحراف. قال تعالى (صببغة الله ومَن أحْسَنُ مِن الله صببغة وتَحْنُ لَهُ عَابِدُون) (١٧) وقال تعالى (صببغة الله ومَن أحْسَنُ مِن الله صببغة وتحْنُ لَهُ عَابِدُون) (١٧) وقال تعالى الرسول - صلى الله عليه وسلم - يحتكم إلى الفطرة إذا رغب السائل في الرسول عليه السلام أن الخروج عن منهج الإسلام. فعندما طلب منه من هو حديث عهد بالإسلام أن ياذن له في الزناء سأله الرسول عليه السلام أترضاه لأمك؟ قال الرجل: لا قال الرسول: ولا الناس يرضونه لأمهاتهم، ثم سأله عليه السلام أترضاه لأخستك؟ قال: لا. قال الرسول ولا الناس يرضونه لأخواتهم. شم قال له: الرضاء لعمتك؟ قال: لا. قال عليه السلام: ولا الناس يرضونه لعماتهم الرسول - صلى الله عليه وسلم - أن ينتزع المناخرة، ولو الناس يرضونه لكماتهم من الرجل إقسرارًا فطريًا بأن الزنا لو لم يكن حراما بالشرع لكان حراما بالفطرة. ولو سئل كل مرتكب جريمة: أترضى أن ينزل بك ما تفعله بغيرك؟ القال: لا. وهو ما يؤكد كون ما حرمه الله متقفًا مع فطرة الإنسان.

٧- الاستعداد النفسي نقبول المناهي الإلهية وكذلك الأوامر ، وإن صادمت هوى المنفس في بعض الأحيان؛ لأن النفس البشرية بعامة والإسلامية بخاصة مفطورة على وصف الله بصفات الكمال المطلق، وأسماء الله الحسنى لها دلالاتها وتأثيرها في حياة الناس. فمن سمى نفسه (الرحمن الرحيم) لن يحرم على الناس ما ينفعهم ولن يحل لهم ما يضرهم، فما نهى عنه فيه رافة ورحمة بخلة (قُل إِنَّمَا حَرَّمَ ربَّعَي الْفَوَاحِشَ مَا ظَهَرَ منْهَا وَمَا بَطَنَ وَالأَمْ وَالنَّمْ وَالنَّهْيَ بَغَيْر لِلْهَ الْحَقَلُ (هَا، ومن صفات الرسالة الذي أتى بها الرسول ومن مهامها أنه (وَيُحِلُّ لَهُمُ الطَّيِّرَات وَيُحَرِّمُ عَلَيْهِمُ الْخَبَائِثُ )(١٥). ولهذا الاستعداد النفسي عندما حرم لَهُمُ الطَّيِّرَات وَيُحَرِّمُ عَلَيْهِمُ الْخَبَائِثُ )(١٦). ولهذا الاستعداد النفسي عندما حرم

الإسلام الخمر ونزل قول الله تعالى (يَا أَلُهُمَا الَّذِينَ آمَنُوا إِنَّمَا الْخَمْرُ وَالْمَيْسِرُ وَالْأَنصَابُ وَالْأَرْلامُ رِجْسَ مِنْ عَمَلِ الشَّيْطَانِ فَاجْتَنِوهُ لَعَلَّكُمْ تَقُلُحُونَ. إِنَّمَا يُسَرِيدُ الشَّيْطَانُ أَنْ يُوقِعَ بَيْنَكُمُ الْمُدَاوَةَ وَالْبَغْضَاءَ فِي الْخَمْرِ وَالْمَيْسِرِ وَيَصَنّدُكُمْ عَنْ ذَكْرِ اللَّهِ وَعَنِ الصَّلاةِ فَهَلْ أَنْتُمْ مُنْتَهُونَ) (١٧) قسام الصحابة إلى ما معهم من خمر فسكبوها قائلين: انتهينا ربنا ولك الحمد (١٨).

٣- مراعاة الفطرة في الخطاب الإلهي في القرآن، فما حرم الله شيئا إلا ورتب على تركه أجراً في الدنيا والآخرة ما دام النزك لوجه الله تعالى، وبخاصة إذا السم يكن رقيب من البشر قائما على حدود الله المنهي عنها. قال نعالى (إنَّمَا تُسْذُرُ مَنِ النَّبَعَ الدُّكْرَ وَخَشِيَ الرَّحْمَنَ بِالْغَيْبِ فَيْشُرُهُ بِمَغْفِرة وَأَجْرِ كَرِيم) (١٩). وقال تعالى (إنَّ الَّذِينَ يَخْشُونَ رَبِّهُمْ بِالْغَيْبِ فَيْمَ مَغْفِرة وَأَجْرِ كَبِيرً) (١٩). وعلم السنفس البشرية بأن النزك يترتب عليه أجر من الله يدفعها إلى النزك في كل المواطن إذا سلمت هذه النفس من الهوى، وجانبها الأمر بالسوء، ورغبت فيما المواطن.

٤- للمساواة في الحل والحرمة والاستثناء كبير الأثر في قبول النفس البشرية التكاليف الإلهية، فما أحله الله فالناس فيه سواء، وما حرمه الله فالناس فيه سراء، وما حرمه الله فالناس فيه سراء، وما سنتثنى من الحرام أو الحلال فالناس فيه سواء، فقصر الصلاة، وترك الصيام، وإسقاط الزكاة والحج، كل ذلك له قواعد وضوابط متى قامت بهذا أو ذلك حق له الانتفاع بها. ومثل ذلك حل الميتة، والدم، ولحم الخنزير، وما أهل لعير الله به، وشرب الخمر، كل ذلك للضرورة بقدرها غير متجانف لإثم فهو مباح. ومثل ذلك في القوانين الوضعية غير متوفر، لأن الكثير منها لا يعرف المعساواة. ويضاوت بين الناس على أساس من الجنس واللون لل يعرف المعساواة. ويضاوت بين الناس على أساس من الجنس واللون

## والدم والدين والعرق ...إلخ.

إنسي لمست بصدد المقارنة بين النظم الإسلامية والقوانين الوضعية في هذا البحث، ولكنها توطئة ضرورية تبين أن وجوب الانتفاع بالمنهج الإسلامي أيسر وأسهل السبل من بين المناهج المطروحة على بسلط الكرة الأرضية لحل مشكلة الجريمة.

### القاعدة الأولى :الرقابة الإلهية، مظاهرها وآثارها

لـو عقـل كل إنسان قول الله تعالى (إنَّ اللَّه كَانَ عَلَيْكُمْ رَقِيباً) (النساء: من الآيـة 1) لأحجـم كثيرون عن الإقدام على المعصية ، وبخاصة إيذاء الغير. ومن الأمور التي تلفت نظر الرائي في هذه الآية، أن هذه الجزئية جاءت بعد النص على العلاقات الاجتماعية، لا أقول بين المسلمين، بل بين البشر أجمعين، وذلك في قوله تعالى (يَا أَيُّهَا النَّاسُ اتَّقُوا رَبَّكُمُ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ نَفْسٍ واحِدَة وَخَلَقَ مِنْها رَوْجَها وَبَثُ مَنْ نَفْسٍ واحِدَة وَخَلَق مِنْها رَوْجَها وَبَثُ مِنْهُما رِجَالاً كَثِيراً وَنِسَاءً وَاتَقُوا اللَّه الذِي تَسَاعَلُونَ بِهِ وَالأَرْحَامَ إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلَيْكُمْ رَبِيبِ الرَّالِة في كثير من آي القرآن الكريم، رقيباً)(٢١). وقـد فصل الحق مظاهر هذه الرقابة في كثير من آي القرآن الكريم، ويمكن بيان هذه المظاهر في الجوانب التالية.

## أ- الرقابة على الأقوال

وقدمتها في الذكر؛ لأن أقدوال الإنسان أكثر من أفعاله؛ قال تعالى (وأسرُوا فَوَالُكُم وَ الْحَدَّمِ الْوَرَانِ أَن أَقُوالَ الإنسان الكثر من أفعاله؛ قال تعالى (وأسرُوا بِه إِنَّهُ عَلِيم بِذَكَ المسلُورِ) (١٧). وذكر القرآن أن أقوال الإنسان تعسيم عليه، ويسأل عنها يوم القيامة. قال تعالى (مَا يَلْفِظُ مِنْ قَوَل إِلا لَذَيْه رقِيب عَسَدِل (١٢) وقال الإنسان عَتَدِل (١٢) وقال تعالى (قَدْ مَمْعَ اللَّهُ قَوَلَ النَّذِينَ قَالُوا إِنَّ اللَّهُ فَقَيرٌ وَنَحْنُ أَغْنِياهُ سَنَكُتُبُ مَا قَالُوا إِنَّ اللَّهُ فَعَرْ وَمُو السَّمْيِعُ الْعَالَم الْجَهْرُ مِنْ النَّول وَيَعْلَمُ مَا تَكْتُمُونَ) (٢٢). إلى غير ذلك من القول ويَعلَم مَا تَكْتُمُونَ) (٢٢). إلى غير ذلك من

الأيات .

ولذلك كسان الرسول - صلى الله عليه وسلم - يوصىي بضبط اللسان عند النطق. وفي الحديث (أمسك عليك لسانك وليمعك ببيتك) (٢٧). وفي حديث ثان قال (كسف علميك هذا) (٨٠). وأشار إلى لمانه، فعجب معاذ من قول النبي - صلى الله علميه وسلم - وقال يارسول الله أو مؤاخذون بما نتكلم به؟ قال تكلتك أمك يامعاذا وهل يكب الناس في النار على وجوههم أو قال مناخيرهم إلا حصائد السنتهم؟.

إن الكلمة المستطوق بها قادرة على ليقاد نار الفتتة، وقادرة على إخمادها، وهي سبب الإشعال الحروب وإطفائها، وكم من كلمة أرافت دماء، وأخرى حقنتها، وكلم من كلمة أرافت دماء، وأخرى حقنتها، وكلمة هتكت أعراضاً وأخرى صانتها. إن للكلمة قوة السحر في التأثير أو أكثر من نلسة، واحتك حرص الإسلام على ضبط الكلمة وانتقائها، وحسن أدائها عند التلفظ بها، درء للفتهة، وبعثاً على الأمن، قال تعالى (وقُولُوا للنَّاسِ حُسنناً)(٢٠). (إِنَّا أَيُّهَا النِّينَ آمَنُوا لا تُقُولُوا رَاعِنَا وَقُولُوا انْظُرِّنَا)(٢٠) لأن اليهود كانوا يستخدمونها منونة (راعدنا) بحدق الرسول - صلى الله عليه وسلم. بمعلى مجنون أو مصاب عقليا، فكان النهسي عدن استخدام اللفظة التي تؤدي إلى لبس في المعنى، أو تكون في دلالاتها شبهة. كما أن الكلمة الطبية الحسنة تؤدي إلى ترقيق القلب، وتفتح العقل دلاستماع وإن لم يكن استجابة، وقد أمر الله موسى وهارون أن يذهبا إلى فرعون وأوصاهما قائلا: (قَقُولا لَهُ قَولاً لَيْنَا لَعْلَهُ يَتَذَكّرُ أَوْ يَخْشَى) (٢١). ولذلك أنزل الإسلام الكلمة الطبية خير منزلة. وفي الحديث (والكلمة الطبية صدقة) (٢٢).

#### ب- الرقابة على الأفعال

مسع اقستران ذلك بالثواب والعقاب، وما أظن مسلما يجهل قول الله تعالى (وَقُسِلِ اعْمَلُوا فَسَيَرَى اللَّهُ عَمَلُكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ)(٣٣). وكم كثرت الآيات الذي

تحذر من سوء الفعل، لأن العقاب المنزنب عليه عظيم. قال تعالى (اغمَلُوا مَا شَيْتُمْ إِنَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرًا)(٢٠). ( وَلا تَعْمَلُونَ مِنْ عَمَلِ إِلا كُنَّا عَلَيْكُمْ شُهُوداً إِذْ تُقِيضُونَ فَـــهِ)(٣٠). (هَذَا كِتَابُنَا يَنْطِقُ عَلَيْكُمْ بِالْحَقِّ إِنَّا كُنَّا نَسُنَتُسْخُ مَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ) (٣١). وقد خُتمـــت ثـــلاث عشرة آية في القرآن الكريم بقوله تعالى (بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرٌ)(٣٧). وخدمن عشرة آية بقوله (بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ)(٣٨). فضلا عن الآيات التي فيها صيغ مختلفة مثل (خَبِيرٌ بِمَا تَعْمَلُونَ)(٣٩) (بِمَا تَعْمَلُونَ عَلِيمٌ)(٤٠).

ولذلك كان الرسول - صلى الله عليه وسلم - يوصي أمته بحسن العمل. وفي الحديث (اعمل ما شئت فإنك مجزي به) (٤٠) وقوله عليه السلام (خيركم من طال عمره وحسن عمله) (٤٠) وأسمى مراتب المراقبة على الأفعال استشعار المسلم معنى حديث الرسول - صلى الله عليه وسلم - (الإحسان أن تعبد الله كأنك تراه فإنه براك) (٤٢).

## ج- الرقابة على مكنونات النفس

إذا كانت الرقابة على الأقوال والأقعال ممكنة للأنظمة البشرية، فإن الإسلام مكند نسص على لون من الرقابة لا قبل للأنظمة البشرية به، ألا وهو الرقابة على مكنونات النفس. قال تعالى (وأسروا قَوْلُكُمْ أَوْ إِجْهَرُوا بِهِ إِنَّهُ عَلِيمٌ بِذَات الصَّنُورِ). (ألا يَعْلَمُ مَنْ خَلَقَ وَهُوَ اللَّطِيفُ الْخَبِيرُ) (13) (إلله مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الأَرْضِ وَإِنْ تُبْنُوا مَا فِي الْقُسِكُمْ أَو الْخَبِيرُ) (13) (الله مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الأَرْضِ وَاللَّهُ عَلَى كُلُ شَيْء قَدِيرٌ) (10) (واعَلَمُوا أَنَّ اللَّهَ وَعَلَمُ مَا فِي أَنْفُسِكُمْ فَاحْذَرُوهُ)(13) (وَاعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ مَا فِي الْمُمَاوِلِ وَمَا نُعْفِي المَسْدُورُ) (12) (اللهُ عَلَى كُلُ شَيْء قَدِيرٌ) (14) مُنْفُورُ مُن يَعْلَمُ اللهُ وَيَعْلَمُ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الأَرْضِ وَاللَّهُ عَلَى كُلُّ شَيْء قَدِيرٌ) (14). وَمَا فِي الأَرْضِ وَاللَّهُ عَلَى كُلُّ شَيْء قَدِيرٌ) (14). (وَرَبُكَ يَعْلَمُهُ اللَّهُ وَيَعْلَمُ مَا تَعِنُ صَنُورُهُمْ وَمَا يُعِلِّونَ) (14). وَرَبُكَ يَعْلَمُ اللهُ وَيَعْلَمُ مَا تَعِنُ صَنْوَرُهُمْ وَمَا يُعْلِيونَ) (14). حما ختم الحق اثنتي عشرة (14). (وَرَبُكَ يَعْلَمُ اللهُ وَيَعْلَمُ مَا تَعِنْ صَنْورُهُمْ وَمَا يُعْلِيونَ) (14). حما ختم الحق اثنتي عشرة

آية بوصف ذاته بأنه (عَلِيمٌ بِذَاتِ الصُّنُورِ)(٥٠).

إن هذه النصوص إن روعي حقها، وتم الالتزام بها على وجهها تجعل من المسلم إنسان مسلا ئكيا لا يفكر إلا في الخير، ولا يضمر إلا الخير، ولا سببل للاسترسال مع نزغ الشيطان أو وساوسه. ومن رحمة الله تعالى أنه غفر لهذه الأمة (ما حدثت به أ نفسها ما لم تعمل أو تتكلم) (٥) وذلك فيما يتعلق بإرادة فعل اللشر. أمسا فعسل الخسير فعليه الأجر، وأما طهارة الباطن فقيد لصحة الأعمال، وكم من نصوص أوجبت الترفع عن ضغائن بالنفس إن أطلق لها العنان أدت إلى الفساد، مسئل الحقد والحسد، والبغضاء والشحناء، وهي صفات أو أمراض تقوم بالقلب بالدرجة الأولى.

### د- الرقابة على حركة العين

من حيث الغمر واللمز. ومع قدح القرآن لمن يسلك هذا السلوك في قوله (وَيُلُهُ لِكُلُ لِكُلُ مُمَرَةً لُمَرَةً) (٢٠). فإن القرآن قد صرح بعلم الله بخائنة الأعين. قال تعلى (يَعْلَمُ خَالَينَة الأعين وَمَا تُخْفِي الصَّنُورُ) (٢٥). ولذلك كان توجيه القرآن للإنسان إلى الانتقاع بهذه الحاسة في حدود الشرع (قُلُ اللَّمُومْنِينَ يَغْضُوا مِن المُسَارِهِمْ وَيَحْقَظُوا و فُروجَهُمْ )(٤٠). (وقُلُ اللَّمُومْنِات يَغْضُمُنْنَ مِنْ أَلِممارِهِمْ وَيَحْقَظُوا و فُروجَهُمْ )(٤٠). (وقُلُ اللَّمُومْنَات يَغْضُمُنْنَ مِنْ أَلِممارِهِمْ وَيَحْقَظُوا مَن المُومِنِينَ يَغْضُمُنْنَ مِن المُمارِهِمْ وَيَحْقَظُوا مَن المُومِنَات يَغْضُمُنْنَ مِنْ أَلِممارِهِمْ وَيَحْقَظُوا مِن اللهم من سهم مسموم من سهم إيليس من توركه مخافتي أبدلته إيمانا يجد حلاوته في قلبه) (٢٥). وكان حسن توظيف الحاسة مطلبا قرآنديا في كثير من آي القرآن (قل انظروا) (أولَمْ يَسيرُوا في الأرض مَطلبا قرآني المَن الله عَلَمُهُمُ (١٥). (فَلْيَنْظُرِ الأَنْسَانُ إِلَى طَعَامِهُ) (١٥). ومِن الأعين الذي لا تمسها الذار (عين بكت من خشية الله) (١٠).

#### هــ الرقابة على الجماعات والتنظيمات السرية

قــال تعالى (ألم تَرَ أَنَّ اللَّهَ يَعَلَمُ مَا فِي السَمَاوَات وَمَا فِي الأَرْضِ مَا يَكُونَ مِن نَجْــوَى ثَلَاثُهُ إِلا هُو رَالِعُهُمْ وَلا حَمْعَة إِلا هُو سَامِسُهُمْ وَلا أَنْنَى مِنْ ذَلكَ وَلا أَكُــثُرَ إِلا هُو مَعَهُمُ أَلِنَ مَا كَاتُوا ثُمَّ يُنبُّهُمْ بِمَا عَمُلُوا يُومْ الْقَيَامَةُ إِنَّ اللَّهَ يِكُلُّ شَيْء عَلَى إِلا هُو سَخَهُمْ أَلِنَ مَا كَاتُوا أَمَّ يُنبُّهُمْ بِمَا عَمُلُوا يُنَّ اللَّهَ فَقِيرٌ وَنَحْنُ أَغْنِياء مُ )(١١) وليس عَلَــيم) (١١). (لَقَدْ سَمِعَ اللَّهُ قُولَ الَّذِينَ قَالُوا إِنَّ اللَّهَ فَقِيرٌ وَنَحْنُ أَغْنِياء مُ )(١٦) وليس الأمــر قاصرا على رصد الجماعات الهدامة، بل إن الرقابة لسائر الخلق قد وردت بصحيغ العموم في القرآن، قال تعالى (فَائِنْمَا نُولُوا فَثَمُّ وَجَهُ اللَّه)(١٣). (وَهُو مَعَكُمْ أَيْنَ مَا كُنْتُمْ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمُونَ بَصِيرٍ)(١٤).

لقد تآمرت قلة ممن ينتمبون إلى الإسلام في عصر النبوة، يبغون من وراء تآمرهم خذلان الرسول - صلى الله عليه وسلم - وأصحابه في ميدان القتال، فنزل الوحى مخبراً الرسول - صلى الله عليه وسلم - بما كان من شأنهم، سواء ما وقع من ذلك في غزوة أحد (ومَا أَصَابَكُمْ يَوْمُ الْتَقَى الْجَمْعَانِ فَبِإِذْنِ الله ولَيَعْلَمَ الْمُوْمِنينَ. وَلِيَعْلَمَ اللهُ وَلِيَعْلَمَ الْمُوْمِنينَ. وَلِيَعْلَمَ النَّهُ مِنْ الله وليَعْلَمَ اللهُ أَوْ الْقَوْوا وَقِيلَ لَهُمْ تَعَالَوا قَالُوا فِي سَبِيلِ الله أَوْ الْقَوْوا قَالُوا لَوْ نَعْلَمُ قِتَالاً لِاللهِ أَوْ الْقَوْر يَوْمَتِذ لَقُربُ مِنْهُمْ اللهِيمَانِ يَقُولُونَ بِأَفْواهِمْ مَا لَيْسَ فِي قُلُوبِهِمْ وَاللهُ أَمْ الْمَاسَ فِي قُلُوبِهِمْ وَاللهُ أَمْ الْمَاسَ فِي قُلُوبِهِمْ وَاللهُ أَمْ الْمَاسَ فِي قُلُوبِهِمْ وَاللّهُ أَمْ الْمَاسَ فِي قُلُوبِهِمْ وَاللّهُ أَمْ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُولِي اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُولِي اللهُ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُولِي اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُولِي اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُولِي اللهُ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللّهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ

وَفِي غَرْوَةُ العسرة كَرْرُوا نفس المؤامرة. قال تعالى (إِنَّمَا يَسْتَأْنَنُكَ الَّذِينَ لا يُؤْمِنُونَ بِاللَّـهِ وَالْمَالِمِنَ الْمُؤَامِرة قال تعالى (إِنَّمَا يَسْتَأْنَنُكَ الَّذِينَ لا يُؤْمِنُونَ بِاللَّـهِ وَالْمَدِينَ وَالْمَالِمُ وَقِيلَ اقْمُدُوا مَعَ الْقَاعدِينَ)(١١). ومثل لأَعَدُّوا لَهُ عُدَّةً وَلَكِنْ كَرِهَ اللَّهُ الْبِعَالَهُمْ قَثْبِطَهُمْ وَقِيلَ اقْمُدُوا مَعَ الْقَاعدِينَ)(١١). ومثل نلك فعل جماعة من اليهود عندما اتفقوا فيما بينهم على إعلان الإسلام أول النهار والكفر آخره، بهدف تشكيك المسلمين في دينهم، قائلين فيما بينهم: إن سئلتم عن هذا الدين فقواــوا عرضــنا ما سمعناه من محمد على مــا هـــو عندنا في التوراة

فوجدناه غير صحيح فلا نؤمن به ولا نصدقه (١٧) فنزل القرآن الكريم بقول الله وَجَدَناهُ وَجَهُ النَّهَارِ وَقَالَتُ طَائِفَةٌ مِنْ أَهَلِ الْكَتَابِ آمنُوا بِالنَّنِي أَنْزِلَ عَلَى النَّذِينَ آمَنُوا وَجَهُ النَّهَارِ وَاكْفُ رُوا آخِرَهُ لَعَلَّهُ مِنْ أَهَلِ الْمَنَافَقُونَ فِي كثير من المواطن، وكان الحق بكشف أمرهم ويفضح سرهم (إِذَا جَاءَكَ الْمَنَافَقُونَ قَالُوا نَشْهَدُ إِنَّ الْمَنَافَقِينَ لَكَاذَبُونَ) (١٠)، وكم إِنَّكَ لَرَسُولُهُ وَاللَّهُ يَشْهَدُ إِنَّ الْمَنَافَقِينَ لَكَاذَبُونَ) (١٠)، وكم في القرآن من مشاهد تظهر رقابة الله على خلقه، وتكشف النقاب عن الجماعات والجمعاب التي خططت في خفاء، وتحركت في جفاء، وأظهرت غير ما أبطنت، فاتضح أمرها، وكشف سترها، وفُضحت في قرآن يتلى إلى يوم القيامة، موصوفة بصفة الذم، وبخاصة ما ورد بحق هؤلاء في سورة التوبة.

وقد مدح الله طوائف أخرى صدق باطنها مع ما بدا من ظاهرها، وصدقت ربها فيما عاهدت، ونبيها فيما بايعت؛ فاستحقت الوصف بالرضا عن الله ورضا الله عنهم، وخلاهم في قرآن يتلى إلى يوم قيام الساعة (لَقَدْ رَضِيَ اللَّهُ عَنِ الْمُوْمَلِينَ إِنْ بُسِبَايِهُونَكَ تَحْسَتَ الشَّحِيرَةِ فَعَلِمَ مَا فِي قُلُوبِهِمْ فَأَنْزَلَ السَّكِينَةَ عَلَيْهِمْ وَالْنَابَهُمْ فَنَحْاً فَرِياً (٧٠).

# أثر الشعور بالرقابة الإلهية في الحد من الجريمة أو الإقلاع عنها

ذكرت المسنة النبوية أن أسمى مراتب العبادة مرتبة الإحسان، والتي فسرها الرسول بقوله: (الإحسان أن تعبد الله كانك تراه فإن لم تكن تراه فإنه يراك)(٢١). وكم مدح الله النين يخشون ربهم بالغيب في القرآن الكريم، وبين الحق حسن العاقبة لأنساس وصفهم بقوله (وأمًّا مَنْ خَافَ مَقَامَ ربَّهِ وَنَهَى النَّفْسَ عَنِ اللَّهُوَى. فَإِنَّ الْجَنَّة هِمِي الْمُأْوَى) (٢٧). ويبين الرسول أن من يقدم على المعصية فإنما يقدم عليها وهو ضعيف الإيمان، أو غافل عن رقابة الرحمن، أو غير مصدق بالعقاب المرتب على

معصيته. وفي الحديث (لا يزني الزاني حين يزني وهو مؤمن، ولا يسرق السارق حين يسرق وهو مؤمن، ولا ينتهب نهبة يرفع الناس أبصارهم فيها وهو مؤمن، ولا ينتهب نهبة يرفع الناس أبصارهم فيها وهو مؤمن،

# إن المقدم على الجريمة لا يقوم بها إلا في ظل اعتبارات عدة أخصها:

- ١ إن أحدا لايراه .
- ٢ ـ إن من يراه هو مشارك له، أو يمكن أن يكون كذلك.
  - ٣- إنه أقوى من الرائي وقادر على البطش به إن تكلم.
- 3 \_ إنسه مسيعطى الراثي نصيبا مما سلبت شماله، أو يقدم له منفعة مادية أو معنوية. فإذا تأكد له ذلك بمقاييس البشر أقدم على سوء صنيعه، وما ذلك إلا لضعف الإيمان.

أما المسلم الصادق في الاعتقاد، فإنه إن فكر في الجريمة، أنته العناصر المسابقة جمعاء فحالت بينه وبين الإقدام عليها، إذا غابت عين البشر فعين الله لا تسنام (اللَّهُ لا إلَّهَ وَإِلَا هُـوَ الْحَيُّ الْقَيُومُ لا تَأْخُذُهُ سِنَةٌ وَلا نَوْمٌ )(٢٤). (لا تُعْرِكُهُ الأَبْصَارُ وَهُو يُعْرِكُ الْأَبْصَارُ وَهُو اللَّطيفُ الْخَبِيرُ ) (٧٠).

أما المشاركة في الفعل فائد لا يشارك في الأفعال البشرية الاختيارية. وأما القدر فإنه لا يخضع للثواب والعقاب إلا في حال الرضا أو حال الجزع. وأما الأفعال الاضطرارية فلا ثواب عليها ولا عقاب، مثل عملية الهضم، والتفكير، والإخراج، وحركة القلب، وعمل الكبد والبنكرياس والكلي ...إلخ.

أسا ارتكاب الجريمة اعتمادًا على القوة الذانية، فإن القرآن قد ذكر قول الله تعالى (وَهُوَ الْقَاهِرُ فَوْقَ عَبَادِهِ وَهُوَ الْحَكِيمُ الْخَبِيرُ) (٧١/ ﴿ وَكُلْ هُوَ الْقَادِرُ عَلَى أَنْ يَعِدِهُ عَذَابِاً مَنْ فُوقَكُمْ أَوْ مَنْ تَحْتِ أَرْجُلِكُمْ ﴾(٧٧). وليست قدرته

قاصرة على إهلاك الأفراد بل القرى والأمم. قال تعالى (وكَمْ مِنْ قَرِيْهُ أَهْلَكْنَاهَا فَجَاءَهَا بَأَسُنا بَيَاتاً أَوْ هُمْ قَاتِلُونَ) (٢٩). (وكَمْ قَصَمْنا مِنْ قَرِيْهَ كَانَتُ ظَالَمَةُ وَأَنْشُسأَنَا بَعْدَهَا وَمُنْهُمْ مَنْ أَرْسَلْنَا عَلَيْهِ وَأَنْشُسأَنَا بَعْدَهُمْ مَنْ أَخْرَيْنَ) (٢٩). (فَكُلاَ أَخْنَنَا بِنَنْيهِ فَمَنْهُمْ مَنْ أَخْرَقَنَا عَلَيْهِ حَصْبَهُمْ مَنْ أَعْرَقَنَا وَمَا كَاللَّهُ مَنَ أَعْرَفَنَا وَمَا لَكُمْ مَنْ أَعْرَفَنَا وَمَا لَلْهُ مَنْ أَعْرَفَنَا وَمَا لَكُمْ مَنْ أَعْرَفَهُمْ وَلَكِنْ كَانُوا أَنْفُسَهُمْ يَظْلُمُونَ) (٢٠). وأما حصول مضرة لله من معصدية العاصي أو مسنفعة من طاعة الطائع، فالله غني عن ذلك. وفي الحديث القدسي...(يا عبادي إنكم لن تبلغوا ضري فتضروني ولن تبلغوا نفعي فتفعوني يا عبادي لو أن أولكم وآخركم وإنسكم وجنكم كانوا على أنقى قلب رجل واحد ما زاد على أفجر نظك في ملكي شيئا، يا عبادي لو أن أولكم وآخركم وإنسكم وجنكم كانوا على أفجر قلسب رجل واحد ما نقص ذلك من ملكي شيئا) (٢١). أما إعطاء قدر من المال، أو قلسب رجل واحد ما نقص ذلك من ملكي شيئا) (٢١). أما إعطاء قدر من المال، أو تقديم منفعة لله تيسيرًا منه المحرم فهذا مستحيل في حق الله، لأنه منزه عن ذلك.

إن رسول الله صلى الله عليه وسلم ذكر حالات لأناس يسرت لهم سبل المعصية، وتمكنوا من القيام بها ظما هموا منعهم الخوف من الله، فكان إقلاعهم عن المعصية سببًا في نجائهم من التهلكة، كما في قصة الثلاثة الذين آووا إلى الغار فسقطت صخرة على بابه فأغلقته، فقالوا لا سبيل للخروج إلا بالتوسل إلى الله بصالح العمل. ومما ذكره أحدهم أنه جلس من امرأة مجلس الرجل من زوجته فلما هم بها أقلع عن الفعل خوف من الله الله الله الله الله الاستحياء من الوقوع في المعصية، كما قال أبو نولس:

إذا ما خلوت الدهر يوماً فلا تقل خلوت ولكن قل عالى رقيب ولا تحسين الله يغفل ساعة ولا أن ما تخف عليه يغيب وإذا كنا قد تحدثنا عن الرقابة الإلهية وآثارها في حمل المسلم على الإقلاع عن الجريمة في النفط الله المنطق الله المنطق الله المنطق المنطقة الله الأولام المنطقة والمعصية المنطقة والمعطقة والمعصية والمنطقة والمعطقة والمعطقة والمعطية والمنطقة والمعطقة والمعطقة والمعطقة والمعطقة والمعطقة المنطقة الم

فإذا تناسوا ذلك، ووقعت منهم المعصية، فإن الله لم بيئسهم من رحمته، لأن الله الم بيئسهم من رحمته، لأن اللهأس يدفع إلى القتراف المعاصي والتحول إلى شخصية عدوانية. قال تعالى (وَ النَّينَ إِذَا فَعَلَى وَ النَّينَ اللهُ فَاسْتَغَفَّرُوا النُوبِهِمْ وَمَنْ يَغَفِّرُ النَّنوبِهِمْ وَمَنْ يَغَفِّرُ النَّنوبِهِمْ وَمَنْ يَغَفِّرُ النَّنوبِهِمْ وَمَنْ يَغَفِّرُ النَّنوبَ إِلاَ اللَّه وَ وَلَيْ وَعَلَمُونَ. أُولَئكَ جَزَاوَهُمْ مَغْرَةٌ مِنْ رَبَّهِمْ وَجَنَّاتُ تَجْزِي مِنْ تَحْتَهَا الأَنْهَارُ خَالدِينَ فِيهَا وَيَعْمَ أَجْرُ الْعَامِينَ (١٨). وحسبنا قوله وَجَالى (قُلْ يَا عَبَادِيَ النَّذِينَ أَسْرَقُوا عَلَى أَنْفُسِهِمْ لا تَقْتَطُوا مِنْ رَحْمَةِ اللَّه إِنَّ اللَّه يَغْفِرُ الرَّحِيمُ (١٨).

### القاعدة الثانية: الإيمان باليوم الآخر

إذا كان الإيمان بالله وما يترتب على هذا الإيمان من لازم يشكل القاعدة الأولى في الحد من الجريمة ، فإن الإيمان باليوم الآخر وما يترتب عليه من ثواب وعقاب يشكل القاعدة الثانية في هذا الأمر. إن الإسلام قد أفاض في ذكر الطاعة، وفصال صورها وسبلها ووسائلها، وبين الآثار المترتبة عليها، في ضوء التصور

العقلمي أحميانا وفوق النصور العقلي أحيانا أخرى. وفي الحديث القدسي (أعددت لعبادي الصالحين ما لا عين رأت ولا أذن سمعت ولا خطر على قلب بشر) (٨٨).

إن الحديث عن الجنة في القرآن والسنة يجعلها قريبة من النصور العقلي لدى الإنسان بكل ما أعد فيها من نعيم، وفوق ذلك النظر إلى وجه الكريم.

وبمئل ما أفاض الإسلام في الحديث عن الجنة فقد أفاض في الحديث عن السنار، وعسداب أهلها، وشدة حرها، وحال أهلها ومآلهم، وخصامهم وتنازعهم بما يدفع كل عاقل إلى النأى بنفسه عنه، ومن موجبات النار بعد الشرك الجريمة، وكم نكسر الله العقوبات المقدرة على بعض الجرائم في الدنيا، ولم يكتف بذلك، بل ذكر العقوبات الأخروية وأخصها دخول جهنم ، المكث في جهنم ، الخلود في جهنم، ونلك بحسب حال الجريمة. نقرأ في ذلك قوله تعالى (ومَنْ يَقَتُلْ مُؤْمِناً مُتَعَمِّداً فَجَزَاؤُهُ جَهَنَّمُ خَالداً فيهَا وَغَضب اللَّهُ عَلَيْه ولَعَنَهُ وَأَعَدَّ لَهُ عَذَاباً عَظيماً) (٨٩). وقال عسن قطاع الطرق (إنَّمَا جَزَاءُ الَّذينَ يُحَارِبُونَ اللَّهَ وَرَسُولَهُ وَيَسْعَوْنَ في الأَرْض فَسَاداً أَنْ يُقَتُّلُوا أَوْ يُصلِّبُوا أَوْ تُقَطَّعَ أَيْدِيهِمْ وَأَرْجُلُهُمْ مِنْ خِلافٍ أَوْ بَيْنَوا منَ الأرض نَلسكَ لَهُمْ خَزْيٌ فِي الدُّنْيَا وَلَهُمْ فِي الآخرَة عَذَابٌ عَظيمٌ (٩٠). وبشأن الخوض في الأعسراض ورمسيها بمسا لا يحمد ورد قوله تعالى (إنَّ الَّذينَ يَرَّمُونَ الْمُحْصَنَات الْغَافِلات الْمُؤْمَانَات لُعَانُوا في الدُّنْا وَالآخِرَة وَلَهُمْ عَذَابٌ عَظيمٌ (١١). وعن وكــم قارن الله بين مصير الطائعين ومصير العاصين، وقدم الثاني في الذكر على الأول للردع والزجر. قال تعالى (إنَّ الْمُجْرِمينَ في ضَلَال وَسُعُر. يَوْمَ يُسْحَبُونَ في النَّارِ عَلَى وُجُوهِهِمْ نُوقُوا مَسَّ سَقَرَ) (٩٣) وعن الطائعين قال في نفس السورة (في مَقْعَد صدق عند مليك مُقْتَدر) (١٤)

مجلة البحوث الأمنيسة العد (٢٥) شعبان ١٤٢٤هـ

إن الإيمان بالديوم الآخر له كبير الأثر على العلوك. وحصبنا ما ورد في سورة الليل من بيان لأثر الإيمان باليوم الآخر على فعل الطاعة، ومن تكذيب بهذا الديوم على فعل المعصية. قال تعالى (فَامًا مَنْ أَصْلَى وَاتَّقَى. وَصَدَّقَ بِالْحُسْنَى. فَسَنَيْسَرُهُ اللّهُسْرَى. وَمَا فَعَنْ بِالْحُسْنَى. فَسَنَوْسَرُهُ اللّهُسْرَى. وَمَا يَعْنِي عَنْهُ مَالله إِذَا تَرَدُى) (١٥). ولذلك أكثر القرآن من الحديث عن البعث والحشر والمسيزان والسنواب والعقاب ، كل ذلك بأنلة خاطب فيها العقل، واعتمد فيها على القسياس والمقارنة والفطرة والواقع. وقد أدى ذلك إلى إقلاع كثيرين عن المعاصي عبر تاريخ الإسلام، وكانت المرأة في صدر الإسلام توصي زوجها إذا خرج لطلب الرزق في الصباح قائلة: اتق الله فينا، فإنا نصبر على الجوع، ولا نصبر على حرجهم.

إِن من لا يؤمن باليوم الآخر يدفعه كفره إلى فعل ما شاء حيث لا ثواب ولا عقساب - كما يظنون - مثلهم كمثل الأنعام. قال تعالى ( وَالَّذِينَ كَفَرُوا يَتَمَتَّعُونَ وَوَالَّذِينَ كَفَرُوا يَتَمَتَّعُونَ وَوَلَّذِينَ كَفَرُوا يَتَمَتَّعُونَ وَوَلَّذِينَ كَفَرُوا يَتَمَتَّعُونَ لَهُمْ)(٩٠).

#### القاعدة الثالثة : الرقابة الذاتية (سلطان الضمير)

من المفاهيم غير الصحيحة لدى كثيرين أن الإنسان ملك لنفسه. ولذلك يتصرف البعض كما يحلو له. والصواب أن الإنسان مؤتمن على نفسه غير مالك لها. ولحو كان الإنسان مالكا لنفسه لتصرف بها وتصرف فيها كما يحلو له، ولم نسمع من أجاز شرعا بيع حاسة من الحواس، أو جهاز من الأجهزة القائمة بالإنسان، كالكبد والكلى والقلب والعين... الخ، بل الإجماع على عدم جواز بيع شيء من ذلك. أما التبرع ففيه خلاف مع الاتفاق على عدم صحة التبرع بما يفضي إلى موت المتبرع، كالتبرع بالقلب أو الكبد.

وقد وضع الإسلام آدابا المتعامل مع الجوارح، ونظم العلاقة بين الإنسان ومكوناته. قال تعالى بشأن المشي والكلام (واقصد في مشيك واغضمض من صوتيك إن أنكر الأصوات لصوت لتحقير) (١٧)، وبشأن الإنفاق (والا تَجْعَلْ يَنكَ مَغْلُولَةً إِلَى غُنقُكَ والا تَجْعَلْ يَنكَ مَغْلُولَةً إِلَى غُنقُكَ والمنطق قَتَقَعْد مَلُوماً مَحْسُوراً) (١٨)، وبشأن صيانة الحواس عن العبث والجاسوسية (والا تقف ما ليس لك به علم إن السمّع والمنصر والفواذ كُلُ أوليك كان عنه مَسْوُولاً) (١٩)، وبشأن حاسة الإبصار والتناسل (قُلْ للمُؤمنين يَغْضُوا أُولِجَهُمْ ذَلكَ أَرْكَى لَهُمْ إِنَّ اللَّهَ خَبِيرٌ بِمَا يَصَشَعُونَ) (١٠)، وبشأن طهارة القلب من الحقد والحسد والغل والكراهية (يَوْمَ لا يَنفَعُ مَالً وَلا بَنُونَ. إلا مَنْ أَتَى اللَّه بَقَلْب سَلَيم) (١٠)،

وهـناك آبـات أخـرى تهدف كلها إلى وضع قواعد وضوابط لتصرفات الإنسان علَى نفسه الإنسان، علـى أن يدرك ما يفعل، ويعي ذلك. قال تعالى (بل الإنسان علَى نفسه بَصـبـيرة، ولَوْ الْقَى مَعَاذيرة) (١٠٢). وقد أمر الله الإنسان بحفظ نفسه من نار جهنم ولـن يكون ذلك إلا بفعل الطاعات وترك المعاصي. قال تعالى (يا أثيها الذين آمنوا قُوا أنفسكم وأهليكم نارا وقودها الناس والحجارة)(١٠٢١).

لقد ركب الحتق في كل إنسان آلة تنبيه ضد المعاصبي، فإن لم يعطلها الإنسان وانتفع بقرعها أقلع عن المعصية ، وإذا تركها تعمل دون أن يستجبب لها، فإنسه لا يلبث أن بألف صوتها دون أن تسبب له إزعاجا، بل إزعاجه في كونها لا تسدق ولا تنسبه كمثل الذي يعمل في مصنع للحديد أو النحاس، أو صناعة الغزل والنسيج، لقد ألف الطرق واستجاب للجرس العالي، واعتادت أذنه هذه الأصوات، وانسجم كيانه معها فإن توقفت هذه الأصوات ظن أن الدنيا قد فنيت، والحياة قد انتهست. أما من لم يعتد الأصوات العالية، ولا الهزات المزعجة، فإن أدنى صوت

حوله يقلق مضجعه، ويذهب راحته، وبهذا تجدي آلة النتبيه مع هؤلاء.

إن الضمير هو آلة التنبيه التي تحرك الإنسان نحو الخير والشر، وهو الذي يدفع الإنسان إلى مساطة نفسه قبل العمل وبعد العمل هذا السؤال: أربك راض عما تفعل؟ أعملك منفق مع الشريعة، ولك عليه أجر؟ أما أنه مخالف لها وعليك الوزر، وما الخلاص منه، وما السبيل إلى مرضاة الله؟

أسئلة شستى: إن لسم يمت الإنسان صوت الضمير فإنها تحول بينه وبين المعصدية. قال تعالى (إِنَّ الَّذِينَ اتَقُوا الإِنَّا مَسَّهُمْ طَائفٌ مِنَ الشَّيْطَانِ تَذَكَّرُوا فَإِذَا هُمْ مُبْصِدُونَ. وَإِخْوَانُهُمْ يَمَدُّونَهُمْ فِي الْغَيِّ ثُمَّ لا يُقْصِرُونَ) (١٠٠). وقال تعالى (وَالنَّينَ إِذَا فَكُ وَاللَّهِنَ وَاللَّهُمَ ذَكَرُوا اللَّهُ فَاستَغَفْرُوا الْنُفُومِهُمْ وَمَنْ يَغْفِرُ النُّنُوبَ إِلاَ اللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ عَلَى مَا فَعُلُوا وَهُمْ يَعْلَمُونَ) (١٠٠). وقال تعالى (وَإِمَّا يُنْسِيَّكَ النُّنُومِانُ فَلَا تَقْعُدُ بَعْدَ اللَّهُ مِن الْقَوْمِ الظَّالِمِينَ (١٠٠).

إن الإنسان ليعيش فترة من الصراع بعد بلوغه الأشد، بين حمل النفس على المجادة وكف الهوى عنها، وبين اتباع الهوى وإرخاء العنان النفس ترتع حيث تشاء، وبين الميل إلى هنا تارة وهناك تارة أخرى، وينتهي الإنسان بعد فترة من الزمن إلى حالة من الحالات التالية:

ا عبد رياني: وذلك بعد حمل النفس على أو امر الله ونو اهيه دون الإقلاع عليهم، ولا عليهم أو الستأثر بنزغ الشيطان، وأهل هذه الحالة لا سلطان للشيطان عليهم، ولا وسوسة من قبله لهم، قال تعالى (إنَّ عبادي لَيْسَ لَكَ عَلَيْهِم مُسْطَانٌ إلا مَن اتَّبَعَكَ مِنَ اللهُ الْفَاوِينَ) (١٠١) بل صرح الشيطان نفسه بذلك فقال (قالَ فيعِرَيْكَ لأُعُويْنَهُم أَجْمَعِينَ. إلا عسبادك منهم المُخاصين) (١٠٠). وقد قال الرسول \_ صلى الله عليه وسلم \_ لعصر بن الخطاب (إيه يا بن الخطاب والذي نفس محمد بيده ما وجدك الشيطان سالكًا فجًا إلا وسلك فجًا غير فجك ...) (١١١)

٢ — إنسان شبطاني: وهو الذي أعرض عن الطاعة، واستجاب لداعية الشر، وأصحبح قريس الجن، تابعا للشيطان، مات ضميره وغاب حسه، وتجاوزت الحد حواسه، فهدو والشيطان سواء في الفعل وإن اختلفا في التكوين (استَحودُ عَلَيْهِمُ الشَّيْطَانُ فَانْسَاهُمْ نَكُر اللَّهِ أُولَمِيْكِ حزبُ الشَّيْطَانِ أَلا إِنَّ حزبَ الشَّيْطَانِ مَل المُعصية إلى حد أن الشَيطان ينفث على المائه ليجادل أهل الحق. قال تعالى (ولا تأكلُوا مما لَمْ يُذْكَر الله الله عَلَيْهِ وَإِنَّهُ لَفِسْقَ وَإِنَّ الشَّيْطَانُ لَهُ قَرِيناً فَسَاءَ قَرِيناً)(١١٢). وقد عاب القدران هذه العلاقــة (ومَن بَكن الشَّيطانُ لَهُ قَرِيناً فَسَاءَ قَرِيناً)(١١٤) هذا الصنف القدران المعصية، واستعنب الشر، حتى ختم على قلبه، وهم الذين وصفهم الله بقوله استمرأ المعصية، واستعنب الشر، حتى ختم على قلبه، وهم الذين وصفهم الله بقوله خطيــئة نكتت في قلبه نكتة سوداء، فإذا هو نزع واستففر وتاب صقلت قلبه، وإن على عنها حتى تعلو قلبه وهو الران الذي ذكره الله (كلا بَل رَانَ عَلَى قُلُوبِهِمْ مَا كَانُوا يكسُبُونَ) (١٢٠).

وقد حذر القرآن وبصر بعاقبة ذلك. فالخلافات بين الإنسان والشيطان ستكون

مجلة البحوث الأمنية العد (٢٠) شعبان ١٤٢٤هـ

يوم القيامة على أشدها، حينما يتبرأ الشيطان من صنيع الإنسان، ولا حيلة للإنسان المرحد أن أورده الشيطان مورد التهلكة. قال تعالى(وَقَالَ الشَّيْطَانُ لَمَّا قُضييَ الأَمْرُ إِنَّ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهَ وَعَنَكُمْ وَعَدَّكُمْ وَمَا كَانَ لِي عَلَيْكُمْ مِنْ سَلْطَانِ إِلاَ أَنْ لَيَ عَلَيْكُمْ مِنْ سَلْطَانِ إِلاَ أَنْ وَعَوْتُكُمْ فَأَحْلُفَتُكُمْ وَمَا كَانَ لِي عَلَيْكُمْ مِنْ سَلْطَانِ إِلاَ أَنْ وَعَوْتُكُمْ فَأَسْتُهُمْ مِنْ اللَّهُ اللَّهُمُ عَذَابً اللَّهُ اللَّهُمُ عَذَابً اللَّهُمُ (١١٧).

٣ ــ طائفة بين الطائفتين السابقتين، لا هم ربانيون، ولا هم شيطانيون، وهم السواد الأعظم من المسلمين، ينزعون إلى ربهم بأداء الفرائض، ويتقربون إليه بالنوافل، وتقعم مسنهم المعاصمي، فلل يصدرون عليها، بل يبكون عليها أو يقلعون عنها ويستغفرون مسنها، نكرهم ضميرهم بحق ربهم فتذكروا، ونهاهم عن المعصبة فانتهوا، وفي غفلة من يقظة الضمير استدرجهم الشيطان فأدرجوا، ثم تذكروا العاقبة فأقلعوا.

إن على كل مسلم أن ينظر في أمر نفسه ومع أى طائفة هو؟ مع سؤاله الدائم لنفسه أي الطوائف أقرب وأحب إلى الله، ثم يحمل نفسه على أفضلها وأسماها منزلة ولسان حاله يقول (وعَجِلْتُ إللَيْكَ رَبَّ لِتَرْضَى)(١١٩). ويتحقق فيه قول الله تعالى (وَمَنَ النَّاسِ مَنْ يُشْرِي نَفْسَهُ التِّنْوَاءَ مَرْضَاتِ اللَّهُ وَاللَّهُ رَوُوفٌ بِالْعِبَادِ) (١٢٠).

إن عمر الخطاب \_ رضي الله عنه \_ قد أمرنا قائلا: (حاسبوا أنفسكم قبل أن تحاسبوا وزنوا أعمالكم قبل أن توزنوا) (١٢١). وفي الحديث (الكيس من دان نفسه وعمل لما بعد الموت) (١٢٢). أليست هذه وصايا صريحة إلى إحياء الضمير في الإنسان، وإلا فكيف يحاسب الإنسان نفسه وكيف يزن أعماله؟

كم من جرائم وقعت في صدر الإسلام، لم يطلع عليها غير الله، ولم يعلم بها - بعد الله \_ إلا فاعلوها، فدفعهم ضميرهم وخوفهم من ربهم وعلمهم بأن عذاب الدنيا مهما اشتد فإنه أهون من عذاب الآخرة، كل ذلك حملهم على المجيء إلى الرسول مد صلى الشك عليه وسلم مخبرين إياه بما كان منهم، ويحرص مسلى الله عليه وسلم على أن يجد لهم شبهة تدرأ الحد، ولكن الذين وقع منهم ما وقع، يقولون في إصرار: وقع منا كذا وكذا فطهرنا، فما كان من الرسول مسلى الله عليه وسلم الإن قبل إقرارهم وأقام عليهم الحد.

وكان عمر بن الخطاب ممن يتفقدون أحوال الرعية إما من طريق الأخبار أو السماع أو الاختبار، وكان تركيزه على الضمير وأثره في حياة الفرد أشد من غيره، وقد عجب من أمر الفتاة التي تأمرها أمها بخلط اللبن بالماء، فرفضت قائلة لها: إن أمير المؤمنين قد نهى عن خلط اللبن بالماء، فقالت أمها: وهل يرانا أمير المؤمنين؟ فقالت ابنتها: إذا كان أمير المؤمنين لا يرانا فإن رب أمير المؤمنين لي برانا، ولم يجد ما يكافئها به أفضل من تزويجها الابنه عاصم (١٣٣). ومرة أخرى يطلب من راعي غنم أن يبيع له إحدى الشياه، فيقول الراعي له: إنها ليست لي، وإنني أجير عليها، فيقول الراعي: وماذا أقول لرب رب الغنم.

ما أحوجنا إلى أن نحبي الضمير في داخل كل فرد منا، حتى بحول ذلك بيننا وبين المعصية، ما أحوج المسلمين إلى الرقابة الذائية حيث يستشعر كل إنسان أنسه رقيب على نفسه، فيحملها على الجادة ويقودها إلى الطاعة، وينأى بها عن المعصبية. إن السرقابة الذاتية هي التي تتفع المسلم إلى السلامة في التصرفات، وبخاصة إذا تتكر شيئا من أحاديث الرسول بصلى الله عليه وسلم بـ كقوله عليه السلام (المسلم من سلم المسلمون من لسانه ويده والمؤمن من أمنه الناس على دمائهم وأموالهم والمهاجر من هجر ما نهى الله عنه) (١٢٤). وقوله عليه السلام (لا يؤمن

أحدكم حتى يحب لأخيه ما يحب لنفسه). (١٢٥)

# بناء الأسرة في الإسلام وأثره في الحد من الجريمة

للأسرة كبير الأثر في سلوك أفرادها. فهي من المصادر الأولى لدفع أبنائها نحو الالتزام أو التحلل والخير والشر، والإيجابية والسلبية، وقد حرص الإسلام على تحميل الوالدين مسئوليتهما تجاه أبنائهما، وحرص على رسم منهج إن تم الالتزام به خرج النبت إيجابيا، وإن كانت الأخرى كان الناتج سلبيا. قال تعالى (وَالْبَلَدُ الطَّيْبُ يَخْرُجُ إِلا نَكِداً )(١٢١)

ويمكن القول: إن التكوين للأسرة من ناحية، والتربية للأبناء من ناحية أخرى والمستابعة للأبناء من ناحية ثالثة، كل ذلك يساعد على الحد من الجريمة. ويمكن بيان منهج الإملام فيما يلي:

الله حسن اختسيار المستعن عند الرغبة في تكوين الأسرة، وهو شرط يقوم بطرفي الأسرة لأن (الناس معادن خيارهم في الجاهلية خيارهم في الإسلام إذا فقهوا) (١٧٧). قال تعالى (وَالْكَوُو الْإَوَامَى مِنْكُمْ وَالصَّالِحِينَ مِنْ عَبَارِكُمْ وَإِمَائِكُمْ فِي الإسلام إذا إِنْ يَكُونُ وا فَقَدَرَاءَ يُعْلَيْمُ اللَّهُ مِنْ فَصَالِهِ وَاللَّهُ وَالسِعِّ عَلِيمٌ) (١٧٨). وقال تعالى والطيِّباتُ الطيِّباتُ الطليبيتِ والطيِّبوتَ (١٢٥)، وفي الحديث (تخيروا المطفكم في المحدود الأكفاء)(١٣٠)، ووصى أولياء الأمور بقوله: إذا جاءكم من ترضون دين فق خذاقه فزوجوه إلا تفعلوه تكن فقتة في الأرض وفساد كبير (١٣١) ومن وصايا الرسول حملي الله عليه وملم (الظفر بذات الدين تربت يداك)(١٣٢) إن أساس الاختيار في الإسلام هو تقوى الله، وبخاصة غلبة الالتزام الديني ليدين المدرأة. وفي الحديث (لأمة خرماء سوداء ذات دين أفضل) (١٣٢). يقول الرصافي بشأن المرأة الصالحة في الأسرة:

مثل ربيب سافلة الصفات مثل النبت ينبت في فلاة •

وليس ربيب عالية المزايب وليس النبت ينبت في جنان

فالصــــلاح هو الأساس في الاختيار لكلا الطرفين، ولا ضير بعده من النسب وكثرة المال، وزيادة الجمال، بشرط ألا تقدم على المعيار الديني.

- ٢ وجوب تحمل الأبوين مسؤليتهما تجاه الأبناء. قال تعالى (يا أَيُهَا اللَّينَ آمَـنُوا فُوا أَنْفُسكُمْ وَأَهْلِيكُمْ نَاراً وَقُودُهَا النَّاسُ وَالْحَجَارَةُ)(١٣٤). وفي المحديث (كلكم راع وكلكم مسئول عن رعيته) (١٣٠). ويفصل الرسول مظاهر هذه المسئولية إلى أن يقول: (فالرجل في بيته راع وهو مسئول عن رعيته والمرأة في بيت زوجها راعية وهي مسئولة عن رعيتها) (١٣٦).
- ٣- أنسار الإسلام إلى مسئولية المرأة في الأسرة وهي الرعاية الاجتماعية النائسة (وَالْوَالِدَاتُ يُرَخْبُ فَلَ الْمَاسَةُ (وَعَلَى الْمَالِدَةُ الرَّفْدَاتُ يُرَخْبُ فَلَ الْمَالِدَةُ الرَّمْ اللهُ وَعَلَى الْمَوْلُودِ لَهُ رِزْقُهُنَ الرَّحْل (وَعَلَى الْمَوْلُودِ لَهُ رِزْقُهُنَ وَكِسْوَلَية الرجل (وَعَلَى الْمَوْلُودِ لَهُ رِزْقُهُنَ وَكُسْوَلَية الرجل (وَعَلَى الْمَوْلُودِ لَهُ رِزَقُهُنَ وَكُسْوَلَية الرجل (وَعَلَى الْمَوْلُودِ لَهُ رِزَقُهُنَ مَثْلًا إلا وسنعها الا تُضار والدَّة بِولَدِهَا ولا مَوْلُودً لَهُ بِولَدِها ولا مَوْلُودً لَهُ بِولَدِها ولا مَوْلُودً لَهُ بِولَدِها ولا مَوْلُودً لَهُ بِولَدِها (١٣٨).
- ٤ أوجب الإسلام حسن التسمية، وحسن التربية للأولاد. فقد سئل الرسول عن حق الولد على والده فقال للسائل (أن يحسن أدبه) (١٣٩). وفي الحديث (ما نحسل والد ولدا أفضل من أدب حسن)(١٤٠) وترك المال للورثة بلا تربية حسنة كإعطاء السيف للمجنون بخمش به نفسه ويقتل غيره.
- أوجب الإسلام العدل بين الأولاد وفي الحديث(اعدلوا بين أو لادكم)(١٤١)
   وعندما أراد أحد الصحابة أن يشهد الرسول ــ صلى الله عليه وسلم ــ على

<sup>°</sup> راجع الديوان من ٣٤٩ طردار مكتبة الحياة – سوريا ط ١

عطية لولد من أولاده دون غيرهم قال له الرسول: (أكل ولدك أعطيت مثل هذا ؟ قال: لا. قال: الذهب فإنه على جور) (١٤٢). وفي الحديث(سوّوا بين أولادكم في العطية ظو كنت مفضلا أحدا لفضلت النساء).

(١٤٢)

السب على الإسلام النسب الأعلى له، والولاء له كذلك. أما النسب المأمرة فلاستقامة أمسور الحسياة. وبين أن اختلاف الدين، أو اختلف السلوك في الأمرة لا يكسب المخالف استثناء في الثواب والعقاب، كما في قصة نوح مع ولسده وإيراهيم مع أبيه. ولذلك كان الرسول يحذر من الاعتماد على النسب وحدده دون الاعتماد على التقوى والطاعة. وفي الحديث (لا يأتيني الناس بالأعمال يسوم القيامة وتأتوني بالدنيا) ( 131)، (يا فاطمة بنت محمد أنقذي نفسك من الذار) ( 160).

٧\_ بسر الوالدين واجب ولكنه مشروط بطاعة الله. قال تعالى (وَوَصَّيْنَا الإِنْسَانَ بِوَالدَيْهِ حَسْنَا وَإِنْ جَاهَدَاكَ لِتُشْرِكَ بِي مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ فَلا تُطعْهُمَا إِلَيْ مَسَرَّجِعْكُمْ فَأَنَّبَ نُكُمْ بِمَسَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ) (١٤٦). وقد حرم الرسول الطاعة في معصية. ولا شك أن الجريمة لسون من المعصية وفي الحديث (لا طاعة في معصية الله) (١٤٨). وفي الحديث (إنما الطاعة في معروف) (١٤٨) مع المصاحبة بالمعروف.

#### أثر الجاهلية الأسرية في وقوع الجريمة

كانـــت الأسرة شيئا مقدما لدى الأفراد قبل الإسلام، وقد تعارفوا فيما بينهم علـــى نصـــرة بعضهم بعضا بالحق والباطل ، ومن أقوالهم: انصر أخاك ظالما أو مظلوما، وهو ما أوضح معناه الرسول في النصور الإسلامي حين قال (وأما نصره

ظالما فمنعه من ظلمه) (١٤٩).

وقد نسمى المسلمون الأولىون دعاوى الجاهلية وعاشوا شعورًا واحدًا (الإسلام)؛ وكلما هبت ربح العصبية أطفأها الوحي وأخمدها الرسول (والذكروا نعمَّات الله عَلَيْكُمْ إِذْ كُنْتُمْ أَعْدَاءَ فَأَلْفَ بَيْنَ قُلْوبِكُمْ فَأَصْبَحْتُمْ بِنِعْمَتِه إِخْوالناً) (١٥٠). وعندما تذكروا القبلية وأنا بين ظهرانديكم) (١٥٠). وفي الحديث (اليس منا من دعا إلى عصبية) (١٥٠) (ومن دعا بدعاء الجاهلية فهو من جثاء جهنم) (١٥٠).

وقد رد الإسلام الفصل بين المتنازعين إلى القضاء، ولم يأذن للأفراد أو الأسر أن نقوم بنفسها بتصفية الحسابات، أو الأخذ بالثأر، أو المعاملة بالمثل، لأن ذلك يؤدي إلى الفوضى في المجتمع، ويشيع الرعب، وينشر الجريمة. قال تعالى (ومَسنْ قُتِلَ مَظْلُوماً فَقَدْ جَعَلْنَا لُولِيَّهِ مُلْطَاناً فَلا يُسْرِفْ فِي الْقَتْلِ إِنَّهُ كَانَ مَنْصُوراً)(

أيسن ذلك الآن من أسر تدفع أبناءها إلى الأخذ بالثار، سواء أرفع الأمر إلى الممسئولين أم لسم يسرفع؟ إن بعسض الأسر تربي أبناءها على الكبرياء والغرور والسنعالى بمسا يدفعهم إلى النظر لغيرهم نظرة ازدراء ولحتقار، فيكون رد الفعل المصناد، وقد يقضي الأمر إلى الاقتتال أو القتل.

إن الأسرة مستولة بقدر كبير عن سلوك أو لادها ومراقبتهم، وحملهم على الخير، والدناي بهم عن الفساد والإقساد. وما الأسرة إلا سفينة ركب فيها سائر الأفراد، وربانها الأب والأم، تمخر بهم عباب الحياة مع شدائدها ونكائدها وقسوتها، فإما أن يسلك الربان بالركاب سبيل النجاة، فتكون النجاة، أو سبيل الهلكة فيكون المحلك، إن بعض الجرائم الآن ترتكب كرد فعل لدفع الأسرة أبناءها نحو الجريمة، أو بتقصير الأسرة أمر المتابعة بصورة مباشرة

أو غــير مباشرة، فماذا ننتظر من فتى لا يعرف والده من أمره شيئا، وماذا نتنظر من فتاة لا تعرف أمها من أمرها شيئا؟

إن كثيرين لا يلتقون مع أو لادهم إلا في ساحة الشرطة ومحافل القضاء، وما دروا أنهم يتحملون القسط الأكبر من هذه الجرائم وبتك الجنابات. إن سوء العلاقة بين الزوجين، وفساد خلق أحدهما أوهما معاً، والطلاق بما يترتب عليه من ضباع الأولاد بين الأبوين، وحياة الأولاد في كنف زوج الأم أو زوجة الأب، أو الترك بالكلية لتكون الحياة مع الجد أو الجدة أو العم أو الخال ... إلخ. كل ذلك يؤدي إلى ظهور جيل جديد فيه ميل إلى التشرد، ورغبة في الجريمة، وفقدان للذات، وويل لأباء هذا حالهم، ولأمهات ذلك صنيعهن، حين ضبعا معاً الأمانة التي التمنا عليها.

### القاعدة الرابعة : رقابة المجتمع المسلم

ويسراد بها: قيام كل فرد في المجتمع على مراقبة السلبيات الظاهرة القائمة بالغير دون تتبع عورات، أو تسلق جدر، أو تتصنت على مكالمة، بل ما بدا خطره، وشاع أمره، وتأكد الجرم فيه أو الجناية، سواء تعلق ذلك بحق الله كمن يأكل في نهار رمضان جهاراً، أو بحق المجتمع كالاعتداء على الغير، وإفساد ما أصلح ولاة الأمر. ويمكن القول إن أسساً شتى تقوم عليها الرقابة الاجتماعية نذكر منها:

أ ــ التواصي بالحق والتواصي بالصبر.

إن سورة العصر قد حكمت بالخصران على سائر البشر، واستثنت من هؤلاء (إلا الَّذِينَ آمَنُوا وَعَملُوا الصَّالِحَات وتَوَاصَوا بِالْحَقَّ وَتَوَاصَوا بِالصَّبْرِ) (١٥٥). يقول مجاهد: إلا النبسن صدقوا الله ووحدوه، وأقروا له بالوحدانية و الطاعة وعملوا الصالحات وأدوا ما للزمهم من فرائضه واجتنبوا ما نهاهم عنه من معاصيه. وأوصى بعضهم بعضا بلزوم العمل بما أنزل الله في كتابه من أمر واجتناب ما نهى

عنه فيه... والتواصي بالحق هو التواصي بطاعة الله. (٥١) يقول الألوسي: وقوله تعالى: (وتَوَاصَـوا بِالْحَقِّ) بيان لتكميلهم لغيرهم أي وصى بعضهم بعضاً بالأمر الثاب الذي لا مبيل إلى إنكاره، ولا زوال في الدارين لمحاسن آثاره وهو الغير كلمه من الإيمان بالله عز وجل... (وَبَوَاصَوا بِالصَّبْرِ) عن المعاصى التي تشتاق السيها النفس بحكم الجبلة البشرية وعلى الطاعات التي يشق عليها آداؤها وعلى ما يبتلى الله به عباده من المصائب والصبر المذكور داخل في الحق(١٥٧).

وقد كـثر الأمر بالوصية بالدق في السنة المطهرة وعلى لسان الصحابة، والتابعين ومن تبعهم إلى يومنا هذا، وكان صلى الله عليه وسلم يوصى أصحابه بأسلوب فردي، كأن يقول لأحدهم (أوصيك) وبأسلوب جماعي (أوصيكم) ويذكر أنه أمر بإيلاغ الوصية. وفي الحديث (أوصاني ربي بتسع أو صيكم بها) (١٥٨) وأحيانا يقول الصحابي: (أوصاني خليلي) (١٥٨).

وتتوعبت الوصية في محتواها ومضمونها فنملت في المنة بالإنسان بكل ما يقوم به من عادات وتقاليد وتصرفات، وشملت الحيوان من حيث الرفق والسرقة والسرحمة وحسن المعاملة، وقد ذكر مدونو المنة أبوابا للوصابا منها: الوصسية بطلب العلم، الوصية بالجار، الوصية بالنساء، الوصية بأهل الذمة، ومن شاء التقصيل فليرجع إلى المعجم المفهرس الألفظ الحديث النبوي مادة وصى، وإلى كتاب وصابا الرمول في مجاداته الأربعة.

(ب) السنكافل المسادي: وذلك بقيام المجتمع بمد عوزة المحتاج، وكفالة حق الحسياة الحرة الكريمة. وقد بين الرسول سـ صلى الله عليه وسلم ـــ أن من حق كل عسامل علمـــى الدولة أن تكفل له البيت والدابة والزوجة. وفي الحديث (من ولي لنا عمـــــى الدولة أن تكفل له البيت والدابة الدورة الميتخذ داراً وليست له داراً فليتخذ داراً وليست له دابة

فليستخذ دايسة). (١٦٠) وليسست الكفالة المادية قاصرة على المجتمع وحده، بل ان الأفسراد فيما بينهم مطالبون بأن يكفل بعضهم بعضاً، وفي هذه الكفالة درء للخطر المستوقع مسن بعض الأفراد ، فالفقر بدفع أحيانا إلى المعرقة. والضرورات إن لم يستوفر لها ما يدرؤها تدفع البعض إلى الملب والنهب والغضب. ولذلك أوجب الإسلام على الأغنياء قدراً مما يملكون حقا خالصا المفقراء، وفق قواعد فصلها الاقتهاء. قال تعالى (وَالَّذِينَ فِي أُموَّ المِم حَق مَعلوم ، السائل وَالمَحرُوم) (١٦١) وأوجب على ولسي الأمر تحصليها ما لم يقم الأفراد طواعية بأدائها. قال تعالى (خَذْ مِن أَموَّ المِهرافية بالديه المفرض لفقراء على أموال أغنيائهم بقدر الذي يسع فقراءهم ولن يجد الفقراء إذا جاعوا وعروا إلا بما يمنع أغنياؤهم ألا وإن الله محاسبهم حسابا شديداً ومعذبهم عذابا اليما)(١٦٢).

ومن حكمة التشريع أنه جعل زكاة كل شيء من جنسه غالبا، ليتمكن الفقراء من تحصيل قدر مما يملكه الغني. فزكاة المال مال، وزكاة النعم نعم، أو بالبديل من السنعم، وزكاة الزروع والشمار زروع وشار، وزكاة عروض التجارة إما أموالا إذا كان الإخسراج من جنسها غير ممكن مثل التجارة في مواد البناء وغيرها، وإما الإخراج من الجنس إذا كان المتاجر فيه قابلا لذلك.

وكما وجدت الزكاة كحق شرعي للفقراء لتحقيق التكافل المادي فقد وجدت كفارات كشيرة تعستمد المال سبيلا لإسقاط الذنب. فكفارة اليمين والنذر والظهار والجماع في نهار رمضان، والوطء في الحيض، وارتكاب محظور في الإحرام والفطر من عذر في رمضان وغير ذلك فيه كفارات مالية تصرف للفقراء، مما يؤدي إلى حل الأزمة الاقتصادية. كما أن كفالة ذوي الأرحام بعضهم بعضا فرض عين على الأغنياء تجاه الفقراء، وبخاصة حق الأبناء على الأباء، وحق الآباء على الأبناء، على سبيل الوجوب لا على سبيل النخيير، وكم انحرف الناشئة بسبب شح الأبناء وبخلهم والانصراف عنهم، وكم انحرفت فتيات وسيدات بسبب عدم الكفالة الأبنية لهن، فوجب مراعاة ذلك. ولا يقتصر التكافل المادي على الزكاة، بل إن الإسلام قد حث على الصدقة. وقد امتدح الله المحسنين في كثير من الآيات، وبخاصة الذين يرون في (أمر الهم حق للمسائل والمحروم)(١١٤).

ظم بنص على كونه معلوماً، لأن الصدقة غير مقدرة، وحث الإسلام على فك الرقاب والإطعام في أيام الشدائد (أو إطعام في يوم ذي مَسْعَبة. يَتِيماً ذَا مَقْربَة)(١٥٠) إن الفقر قريب الكفر، وباعث على الجريمة، وإن الجائع قد يدفعه الجوع إلى السرقة، وقد اعتبره عمر شبهة تسقط الحد، ولصدر أمره بعدم قطع يد السارق في عام المجاعة. إن المجتمع إن لم يحقق التكافل المادي لأفراده، وما لم ينظر إلى الفقراء نظرة عطف يطفئ لهيب الجوع وحرقة العوز؛ فإن ذلك كفيل بجعلهم معاول هدم لبناء المجتمع.

إن الخلفاء في صدر الإسلام كانوا يفرضون لكل فطيم من بيت مال المسلمين، ولما يسرت أسباب الرزق فرض عمر لكل مولود من بيت المال حتى لا يعجل الناس فطام أولادهم (١٦٦). وزاد على ذلك، ففرض لفقراء أهل الكتاب من بيت المال (١٦٧).

وكما أن الفقر يدفع إلى الجريمة، فإن الغني إن لم ترع فيه قواعد الشرع هــو سبيل إلى الجريمة أيضا من طريق المسكر والمرق والقمار، والغرور والنعالي، وارتكاب الفواحش ... إلخ. وقد حرص الإسلام على إيجاد ضوابط تحد من تأثير الفقر على أهله، ومن تأثير الغنى على ذويه، حفظا للمجتمع من الهزات التي تؤدي إلى الفساد والخلل بالأمن ودعوة إلى الأمن والاستقرار والطمأنينة.

ج — التكافل الأدبي: وأدنى درجاته محو جهل الجاهلين، وتعليم الأميين، لأن العلم يرقق الطباع، ويهذب الأخلاق، ويعلي قدر الغرائز الفاضلة، ويمحو كثيرا من السرذائل، وهدو في ذاته قيمة وجمال، وسلوك صاحبه يختلف جملة وتفصيلا عن سلوك قرينه الذي لم يحظ بنفس القدر من العلم. إن الإحصائيات لتدل دلالة قاطعة على أن معدل الجرائم متسق مع نسبة الجهل؛ بل إن الإيذاء من طريق الجاهلين أسوأ من الإيذاء من طريق المتعلمين. ففي الحالة الأولى كثيرا ما يكون رد الفعل القائل أو الصرب أو السبب أو المحرق أو الإيذاء الحمى ... إلخ. بينما الإيداء من قبل الطرف الثاني — غالبا — يكون بالعتاب أو اللوم أو الشكوى أو الإيداء من الطرف الأول.

وقد حرص رسول الله حسلى الله عليه وسلم على تحقيق هذا المبدأ، وجعل الجاهل في ذمة العالم، يعلمه الله، على سبيل الإيجاب في بعض الأحيان، وعلى سبيل الندب في مواطن أخرى، وقد وقع ذلك في المدينة المنورة بعد أن استقر أمر الدعوة، وبدأت ملامح المجتمع الجديد تظهر.

عـن علقمة بن سعد بن عبد الرحمن بن أبزى عن أبيه عن جده قال: خطب رسـول الله ـ صـلى الله عليه وملم ـ ذات يوم قألتى على طوائف من المسلمين خـبرا، شـم قـال ما بال أقوام لا يُققهون جبرانهم ولا يعلمونهم ولا يعظونهم ولا يعظونهم ولا يتعظونهم ولا يتعظون ولا يتعظون؟ والله ليعلم ومـا بال أقوام لا يتعلمون من جيرانهم ولا يتفقهون ولا يتعظون؟ والله ليعلمـن قوم جيرانهم ويققهونهم ويعظونهم ويأمرونهم وينهونهم، وليتعلمـن قوم من جيرانهم ويتفقهون ويتعظون أو لأعاجلنهم ثم نزل. فقال قوم من ترونه عنى بهؤلاء؟ قال: الأشعريين، هم قوم فقهاء ولهم جيران جفاة من أهل المياه والأعراب، فيلغ ذلك الأشعريين، فأتوا رمول الله ـ صلى الله عليه وسلم ـ فقالوا

إن الحـث علـى هداية الآخرين وتعليم غير المتعلم من الأمور التي كثرت الدعـوة إليها في المسنة المطهرة. وفي الحديث (لأن يهدى الله بك رجلا واحدا خير لك مما طلعت عليه الشمس) (۱۲۰) وفي حديث آخر (خير لك من حمر النعم) (۱۲۰) إن دعوة الآخرين إلى الخير يكسب الإنسان مثل صنيعهم دون أن ينقص من أجرهم شيئا، وفي الحديث (من دل خير قله مثل أجر قاعله) (۱۲۱). إن الدولة مسؤولة عن هذا الحق الأدبي مهما كانت التكلفة. وقد قدى رسول الله حـ صلى الله عليه وسلم ماسرى المشركين في بدر مقابل أن يعلم الواحد منهم عشرة من المسلمين (۱۲۷) لأن العلم وإناة للنفس، وباعث على الحكمة، ومانع من الحماقة في الأقوال والأقعال، وإذا كـان التعليم والتعريب قد أتيا أكلهما في الحيوانات المستأنسة، وغيرا من غرائزها حتى صار الرجل يلعب مع الأسد، ويركب الفيل، ويمتطي النمر، ويرقص الخيول والثعابين، أو لا يمكن عن طريق التعليم الارتقاء بالطباع وتهذيب المشاعر، وترقيق القلوب عند الإنسان؟

د ـــ الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر. وهو من مزايا هذه الأمة، وقد أمر
 الله الأمم السابقة به ولكنها لم تستجب لهذا الأمر، فاستحقت اللعنة. قال تعالى (لعن

الذين كَفَرُوا مِنْ بَنِي إِمْرائيلَ عَلَى لِمَنانِ دَلُودَ وَعِيمَى ابْنِ مَرْيَمَ ذَلْكَ بِمَا عَصَوّا وَكَالُوا يَقُمُّونَ . كَالُوا لا يَتَآاهَوْنَ عَنْ مُنْكَرِ فَعَلُوهُ لَيْسٌ مَا كَالُوا يَقُمُّونَ ) (١٧٣). وذكر المنكر في الآية في منكرا بدل على الإطلاق ويمنع الحصر، ويدل على ما قلنا في ابن الجوزى ما روى عن النبي من صلى الله عليه وسلم أنه قال: (إن السرجل من بني إسرائيل كان إذا رأى أخاه على الننب نهاه عنه تعزيرا، فإذا كان الخد لم يمنعه ما رأى منه أن يكون أكيله وخليطه وشريبه، فلما رأى الله تعالى نذك منهم، ضرب بقلوب بعضهم على بعض، ولعنهم على لمان داود وعيمى بن مريم) (١٧٤).

إن الأمة الإسلامية مأمورة بهذه الشعيرة بصيغة الخصوص، وبصيغة العموم وصيغة العموم، ويصيغة العموم، وصيغة العموم، على كون كل فرد في المجتمع المسلم مطالبا بالأمر بالمعروف في حدود علمه، والنهي عن المنكر في حدود قدرته، وبخاصة فيما يسمى بالمعلوم من الدين بالضرورة، والأمر بصيغة الخصوص، في إيجاب تخصيص جماعة من الأمة الإسلامية تمتهن هذا الأمر وتقوم عليه، والدولة مسؤولة عن توفير هذه الجماعة، وكفالــة حــق العيش الكريم لها، وهم المعروفون برجال الهيئة في المملكة العربية السعودية، ويلحق بهم رجال الأمن والمحتسبون، قال تعالى (ولتَكُنُ منْكُمُ أُمَّةٌ يَدْعُونَ إِلَّــى الْخَـيْرِ وَيَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَيَنْهُونَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَلُولَكِكُ مُمُ الْمُفْلَحُونَ) (١٧٠). فأوجــب توفـير هــذه الجماعة بأسلوب الأمر (ولتكن)، وجعلهم في منزلة القيادة والديادة والفلاح (والويادة والفلاح (والوياد) والويادة والمناحة والويادة والويا

وق يام هذه الجماعة بهذا العمل لا يعفى الآخرين من مسئوليتهم، وهو ما فهم على غير وجهه من قوله تعالى (يَا أَيُّهَا النَّيْنَ آمَنُوا عَلَيْكُمْ أَنْفُسَكُمْ لا يَضَرُّكُمْ مَنْ ضَـلً إِذَا اهْتَكَلِيَّهُ إِلَى اللَّهِ مَرْجِعُكُمْ)(١٧٦) حيث يرى البعض أن استقامته في خاصة

نفسه يعفيه من المسؤولية تجاه غيره، من حيث الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر. وقد وقع ذلك في صدر الإسلام، وورنت بهذا الفهم روايات عدة نذكر منها: عـن منفيان بن عقال قال: قيل لابن عمر لو جلست في هذه الأيام فلم تأمر ولم نته فإن الله تعالى ذكره يقول (عليكم أنفسكم لا يضركم من ضل إذا اهتديتم) فقال ابن عمر: إنها ليست لي و لا الأصحابي لأن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: (الا فليبلغ الشاهد الغائب) (١٧٧) فكنا نحن الشهود وأنتم الغيب. وعن أبي أمية الشعباني قسال: سسألت أبا تُعلبة الخشني عن هذه الآية (يَا أَيُّهَا الَّذينَ آمَنُوا عَلَيْكُمْ أَنْفُسكُمْ لا يَضُـر كُمْ مَنْ ضَلُّ إِذَا اهْتَدَيْتُمْ) فقال: لقد سألت عنها خبير ا. سألت عنها رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: (أبا ثعلبة، إنتمروا بالمعروف، وتناهوا عن المنكر، فإذا رأيت دنيا مؤثرة، وشحا مطاعاً، وإعجاب كل ذي رأى برأيه؛ فعليك نفسك إن من بعدكم أيام الصبر للمتمسك يومئذ بمثل الذي أنتم عليه كأجر خمسين عاملا. قالوا: يا رمــول الله. كأجر خمسين عاملا منهم؟ قال: لا، كأجر خمسين عاملا منكم) (١٧٨). وعن أبي بكر رضى الله عنه قال: يا أيها الناس لا تغتروا بقول الله (عليكم أنفسكم) فيقول أحدكم: على نفسي، والله لتأمرن بالمعروف وتنهون عن المنكر أو ليستعملن علميكم شراركم، فليسومنكم سوء العذاب، ثم ليدعو الله خياركم فلا يستجيب لهم. (174)

إن الأمسر بالمعروف والنهي عن المنكر من محامد هذه الأمة، وعلامة من علامات الخيرية فيها، فإن لم تقم به فإن دلالة المفهوم تعني أن الترك سبب اللعنة، كمسا لعسن السسابقون بالسترك. قال تعالى (كُنتُمْ خَيْرَ أُمَّةً أُخْرِجَتُ لِلنَّاسِ تَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَتَتْهَوَنَ عَنِ الْمُتْكَرِ وَتُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ)(١٨٠). كما صُرح الإسلام أن العلاقة بين المومنين نقوم على أسس شتى منها: الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، قال

تعالى (وَالْمُؤْمنُونَ وَالْمُؤْمنَاتُ بَعْضمُهُمْ أَوْلَيَاهُ بَعْض يَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوف وَيَنْهَوْنَ عَن الْمُنْكُر )(١٨١). كما أن الأصل في المسلم أن يعين أخاه المسلم على الطاعة لا على المعصية، وهذه سمة المجتمع الإسلامي. قال تعالى (وتَعَاونُوا عَلَى الْبر والنُّقُورَي وَلا تَعَاوِنُوا عَلَى الأَثْم وَالْعُنُوان)(١٨٢). وفضل هذه الشعيرة في السنة لا يحصر، ويكفى أن نذكر في فضل القائمين عليها قول الرسول صلى الله عليه وسلم (من أمر بالمعمروف ونهسى عن المنكر فهو خليفة الله في أرضه وخليفة رسوله...) (١٨٣). وعن درة بنت أبي لهب قالت: جاء رجل إلى النبي ــ صلى الله عليه وسلم ــ و هو علي المنبر فقال: من خير الناس يا رسول الله؟ قال: (آمرهم بالمعروف وأنهاهم عـن المـنكر وأتقـاهم لله وأوصلهم) (١٨٤). وقد بلغ من حد الإلزام بهذا الأمر أن الفقهاء قالوا: وليس من شرط الناهي أن يكون عدلا عند أهل السنة خلافا للمبتدعة، حيث تقول: لا يغيره إلا عدل وهذا ساقط، فإن العدالة محصورة في القليل من الخلق، والأمر بالمعروف والنهي عن المنكر عام في جميع الناس، فإن تشيئوا بقوله تعالى (أَتَأْمُرُونَ النَّاسَ بِالْبِرِّ وَتَنْسَوْنَ أَنْفُسَكُمْ )(١٨٥). وقوله (كَبُرَ مَقْتاً عنْدَ اللَّه أَنْ نَقُولُـوا مَا لا تَفْعَلُونَ) (١٨٦) ونحوه، قيل لهم: إنما وقع الذم هاهنا على ارتكاب ما نهى عنه لا على النهى عن المنكر، ولا شك في أن النهى عنه ممن يأتيه أقبح ممن لا يأتيه، ولذلك يدور في جهنم كما يدور الحمار في الرحي(١٨٧).

إنه لم ينعم بهذه الشعيرة على وجه الأرض الآن سوى المملكة العربية السعودية، وقد قامت الهيئة بجهد مشكور في حمل الناس على الطاعة، والنأي بهم عن المعصية، وحل مشكلات الخلاف بين الجيران والأهل، ومداهمة أوكار المعاصمي، فضلا عن دعوتها الناس إلى القيام بالتكاليف الشرعية؛ كأداء الصلاة، ووجوب ستر الوجه في الأسواق والشوارع، ومراقبة الخلل في بعض السلوكيات،

وهو ما جعل هيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر خصيصة من خصائص المملكة العربية السعودية دون سائر البلاد على وجه الأرض.

## القاعدة الخامسة: النظام التشريعي الإسلامي وأثره في الحد من الجريمة

تهدف الدعوة الإسلامية إلى تحقيق السعادة والسلام المناس أجمعين، قال تعالى (ولَوْ أَنَّ أَهَلَ الْقُرَى آمَنُوا والتَّقُوا الْفَتَحْنَا عَلَيْهِمْ بَركَاتِ مِنَ السَّمَاءِ وَالأَرْضِ)(١٨٨). وصرح الحق بأن نعيم العيش لا يكون إلا بانتباع هديه. قال تعالى (فَإِمَّا يُأْتَيِنَكُمْ مَنّى هُدَى فَمَنِ اتَبْعَ هُدَايَ فَلا يَضِلُ ولا يَشْقَى، وَمَنْ أَعْرَضَ عَنْ ذَكْرِي فَإِنَّ لَهُ مَعْيشة ضَنْكا وَنَحْشُرهُ يُومَ الْقَيَامَة أَعْمَى)(١٨٩) ولم يكن ذلك شعارا نظريا، بل تحقق عمليا في ظلل الدولة الإسلامية التي أقامها الرسول صلى الله عليه وسلم وولي أمرها من بعده الخلفاء الراشدون، الذين حملوا الأمة على مبادئ الإسلام فكانت أهرها من بعده الخلفاء الراشدون، الذين حملوا الأمة على مبادئ الإسلام فكانت معنى. لقد تغنى بهذه الفترة المنصفون من خصوم الإسلام أكثر مما تغنى به أنباعه، كون هذه الفترة قد أثمرت حضارة نعم بها الشرق والغرب، وتعد عصب الحضارة الحديثة الآن.

وإذا كان الحديث عن النظام التشريعي الإسلامي غير مستطاع؛ فإنني أختار أبرز المبادئ التي تحول دون وقوع الجريمة، وأخص منها بالذكر ما يلي:

١- وجوب قيام حكومة إسلامية

خاطب الإسلام المسلمين باعتبارهم أمة ولحدة، تجمعهم عقيدة ولحدة، وتجمعهم عقيدة ولحدة، وتربطهم شريعة ولحدة، ومدعوون إلى الالنزام بالخلق الفاضل الذي دعا إليه الإسلام. قال تعالى (إِنَّ هَذه أُمتُكُمُ أُمَّةً وَاحِدَةً وَأَنَا رَبُّكُمْ فَاعْبُدُونٍ). ومن سماتها (كُثْمَ خَيْرَ أُمَّةً أُخْرِجَتْ اللَّأَسِ تَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَتَنْهُونَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَتُوْمِنُونَ

بِاللهِ)(۱۹۰) وفي الحديث (المؤمنون تتكافأ دماؤهم ويسعى بذمتهم أدناهم وهم يد على من سواهم) (۱۹۱). وقد أوجب الإسلام وجوب قيام ولي أمر للمسلمين، يتولى حراسة الدين والدنيا، ويحمل الناس على شرع الله، ويكافئ الملتزمين، ويعاقب المقصرين فيما ورد فيه عقاب في حال التقصير.

كل ذلك لاستقامة أمر المجتمع، وقد ثبتت الإمامة العامة بالكتاب والسنة والإجماع. فمن الكتاب قول الله تعالى (يا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَطْبِعُوا اللَّهَ وَاَطْبِعُوا اللَّهَ وَاَطْبِعُوا اللَّهَ وَالْجِعُوا اللَّهَ وَالْجِعُوا اللَّهَ وَالْجِعُوا اللَّهَ اللَّهِ الْمَوْلِ وَأُولِي الأَمْرِ مِنْكُمْ )(١٩٢١). فجعل طاعتهم من طاعة الله إذا أمروا بما أمر الله به، ونهوا عما نهى ألله عنه، ونكر القرآن بعض وظائفهم ومنها رعابة الحقوق، وإقامة الحدود، وإعطاء كل ذي حق حقه. قال تعالى (وَمَنْ قُلِلَ مَظْلُوماً فَقَذْ جَعَلْنَا لُولِيهِ مِنْطُاناً فَلا يُعْرَفْ فِي القَتْلِ إِنَّهُ كَانَ مَنْصُوراً)(١٩٢١). وفي السنة (عليكم بالسمع والطاعة وإن نأمر عليكم عبد حبشي) (١٩٤). ومن السبعة الذين يظلهم الله بظله يوم لا ظل إلا ظله (إمام عادل) (١٩٥). وقام رسول الله صلى الله عليه وسلم بنفسه على هذا الأمر، كتطبيق عملي للنص القرآني.

أما الإجماع فقد لنعقد بين الصحابة بعد وفاة الرمبول مباشرة، وناقشوا أمر الخلافة، ولم يمض الليل حتى كانوا لأبي بكر مبايعين بالخلافة بيعة خاصة، ثم كانت البيعة العامة في الممنجد في البوم التالي (١٩٦٦). وبهذا سار الصحابة على هذا المنهج، وبذلك يكون الإجماع قد انعقد على وجوب تتصيب إمام للمسلمين وإن اختلفت الفرق في نعبه وكيفية توليه ومهامه (١٩٧).

أما اختصاصات الإمام فإنها تحول في جملتها دون الجريمة. فمن مهامه (سياسة الرعية سياسة شرعية، وذلك بمعرفة أسرار تطبيق الأدلة، وطرق جلب المصالح ودرء المفاسد في الأمور الضرورية: الدين - النفس - النسل - العقل -

المال ) لحفظ الضرورات، ورفع المشقة، وتحقيق الحاجيات والتحسينيات (١٩٨)

ويرى الماوردي أن ولي الأمر يختص بعشرة أمور هي: حفظ الدين، والرد على المبتدعين وذوي الشبه، وتنفيذ الأحكام بين المتخاصمين، وقطع النزاع بينهم، وإقامة الحدود، وحماية البلاد والدفاع عنها، وتحصينها وعمارة الثغور والحصون، وجهاد المعاندين، وصيانة الزكاة والفيء والصرف من بيت المال على أوجه الاستحقاق وتعيين الولاة ونحوهم. (١٩٩١) إن ولي أمر المسلمين مفوض من قبلهم في عقد الاتفاقات، وتوقيع المعاهدات، واتخاذ قرار الحرب والسلم، يعاونه في ذلك أهل الحل والعقد.

## أسس الحكم في الإسلام وأثرها في الحد من الجريمة

لقد أوجب الإسلام على ولي أمر المسلمين أن يحكم الناس وفق مبادئ عامة وضحها الإسلام هي: الشورى والعدل والمساواة والكرامة والحرية، وما لم تراع هذه المسبدئ فإنها تنفع إلى الجريمة بصورة فردية أو بصورة جماعية. فحرية التعبير عسن الرأي إن منعت، وحمل الإنسان على الاتقياد كرها، وفرضت عليه الأوامر والدواهي دون قسناعة، فإن ذلك يدفعه لا محالة إلى التمرد في يوم من الأوامر، وكسم أسسقطت حكومات ديكتاتورية مستبدة شتى لأنها حكمت باسم الفرد المستبد. وما لم يَسد العدل فإن نقيضه سيتقشى، والمظلوم إن يُسرت له أسباب الانستقام انستقم في غير تردد أو تراخ، فالظلم يدفع إلى اليأس من الحياة في بعض الأحيان، وقد يقدم على قتل نفسه ( الانتحار ) أو قتل غيره انتقاما. ومثل ذلك عدم الشسعور بالمساواة في الحقوق والولجبات، وكبت الحريات المشروعة، وانتهاك المكرامة، وعدم تقدير الإنسان أو إنزاله المنزلة المثقة به.

إن المسلم إن يسرت له الحياة في مجتمع تسوده هذه المبادئ فإنه سينعم

بالحياة لا محالة، وإن لم تمد أسس الحكم الإسلامي في المجتمع فإنه سيصبح معول هدم فسي بناء المجتمع ، كما أن شعور الفرد دلخل المجتمع بأن حقوقه محفوظة ودينه ونفسه ونسله وعرضه وعقله وماله مصان كل ذلك يكسبه طمأنينة نفسية، ويخاصة إذا تأكد له أن ولي أمر المسلمين هو المسؤول عن ذلك.

### ٧- الأخذ بمبدأ الوقاية من الجريمة خير من العلاج

الإسلام بعد كل المنافذ المؤدية إلى المفاسد والجرائم، ويتشدد في هذا غاية التشدد، عكس القوانين الوضعية التي تأذن، بل وتفتح الأبواب الموصدة أمام الجريمة، حتى إذا وقعت الجريمة كانت المساعلة والمؤاخذة. وقد سلك الإسلام في نلك سبيل الترغيب والترهيب دنيويا وأخرويا، ومن يأخذ بقيم الإسلام ومبادئه وأخلاقه قلما يقع في المعصية، ويكفي الحديث الجامع (فسمن انتفى الشبهات فقد استبرأ لدينه وعرضه).

الانحراف، فإن لم تُيسر أسباب الزواج المادية كان الصوم سنة لأنه وجـــاء. كما حرم الإسلام كل ما يهيج الغريزة أو يؤدي إلى استعلائها ووضع عقوبة لذلك.

فإذا قارنا ذلك بالنظم الوضعية؛ وجدنا التعليم المختلط، والمواصدات المختلطة، والعمل المختلط، والياحة الرحلات والجماعات والجمعيات، والنوادي والسياحة، والمؤتمرات والمنتديات، ودور السينما والممسرح، والمعفر دون محرم، والإقامة في غير ديار الإسلام بانفراد، فضلا عن إياحة تبادل الأشعار والأزجال والتحايا والهدايا، وكل مقدمات الفتنة والجريمة عن طريق وسائل الإعلام المرئية والمعموعة، دون تأثيم أوتجريم للنظرة والمعلام والخلوة، بل إياحة القبلة أحيانا عند الطبقات الأرسنقراطية.

كما أن وقاية الأعراض من القذف الذي يؤدي إلى القتل أو الاقتتال أحيانا، من مبادئ الإسلام، وفي صيانة عرض الغير من اساني صيانة لعرضي من ألسن الأخرين، ومن تجاوز الحد ولم ينزل على الشرع فإنه يؤلخذ بما جنت نفسه في الديا والآخرة.

يعاقب في الدنيا بالجلد ثمانين جلدة، ولا تقبل له شهادة أبدا، ردعًا وزجرًا إلا إذا تاب توبة صادقة، وفي الآخرة هو من الملعونين (وَالَّذِينَ يَرْمُونَ الْمُحْصَنَاتِ ثُمَّ لِمَا يَاتُوا بِأَرْبَعَة شُهَدَة أَبَداً وَأُولَئِكَ مُمُ الفَّهَ مِنْ المُعونين (وَالَّذِينَ يَرْمُونَ الْمُحْصَنَاتِ ثُمَّ الْقَلْسِقُونَ)(۲۰۷) هذا في الدنيا، وأما في الآخرة فقد ورد قوله تعالى (إنَّ الَّذِينَ يَرْمُونَ الْمُحْصَنَاتِ الْفَافِلاتِ الْمُوْمِنَاتِ لُعِنُوا فِي الدُّنْيَا وَالأَخِرة وَلَهُمْ عَذَابِ عَظِيمٌ) (۲۰۷) ولما كان الفقر دافقاً إلى الاتحراف في بعض الأحيان، والمال سلطانه على نفس المحروم؛ فقد أوجب الإسلام على الأغنياء إخراج صدقات أموالهم مع حفظ الأموال في حرزها، وقيام حراس عليها إن كانت مما يحرس حتى لا يكون ذلك باعثا

للأنفس المريضة على المعرقة. وقد اشترط الفقهاء شروطًا لإقامة حد السرقة منها: أن يكون المال محروزا، أي محفوظا بصورة تحول دون سرقته، وحرز كل شيء بحسبه. فالمحلات بإغلاقها، والمساكن بتأمينها، والأموال بإيداعها في مخازنها المشروعة، والبسائين بحراستها، والسيارات بإقفالها ... الخ. وما من جريمة يمكن أن تقع إلا ونجد لها في الإسلام سبيلا للدرء والدفع والمنع، ولكن الأنفس الأمارة بالسوء قد تعرض عن النصوص لتحقيق هوى النفس.

لقد اصطلح الفقهاء على أن ما أدى إلى الحرام فهو حرام، وأن درء المفاسد مقدم على جلب المصلح وأن للوسائل حكم الفايات. والرسول صلى الله عليه وسلم وصلى المسلمين بوجوب النأي عن مواطن الشبهة طلبًا للسلامة. وفي الحديث (الحلال بين والحرام بين وبينهما أمور مشتبهات لا يعلمها كثير من الناس فمن اتقى الشبهات فقد استبرأ لدينه وعرضه) (٢٠٤).

إن الفقهاء نصوا على حرمة بيع العنب لمن سيعصره خمرا. وقد لعن رسول الله صلى الله عليه وسلم في الخمر عشرة (شاربها وساقيها وعاصرها ومعتصرها وحاملها والمحمولة إليه وبائعها ومبتاعها وآكل ثمنها) (٢٠٠). وما ذلك إلا لتهديد وتحذير كل من يقدم أو يشارك في صناعة المسكر أو تقديمه، فضلا عن شربه، ومن باب الوقاية لعن الرسول في الربا (اكل الربا وموكله وكاتبة وشاهديه) (٢٠٠).

ودرءا للردة باعتبارها جريمة بحق الدين وبحق قانون سيادة الدولة وشعارها (لا إله إلا الله محمد رسول الله) حرم الإسلام موالاة الكفار، وأوجب موالاة المؤمنين، وحث على اختيار الصديق الحسن، كما أوجب إقامة دعاة بخلفون الرسول صلى الله عليه وسلم في مهمته، ونهى عن الدخول في جل مع أهل الكتاب

إلا إذا توفر علم لدى المجادل بمكنه من إفحام الخصم حتى لا تكون الهزيمة النفسية، وتتصول إلى هزيمسة عقدية (ولا تُجَادلُوا أَهْلَ الْكِتَابِ إِلا بِالَّتِي هِيَ أَحْسُنُ) (٢٠٧). (ادْعُ إِلَى سَيِلِ رَبِّكَ بِالْحِكْمة وَالْمَوْعَظَة الْحَسْنَة وَجَادلُهُمْ بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ) (٢٠٧). وحرم على غير المسلمين نشر مبادئهم في ديار الإسلام، أو الدعوة إلى دينهم .

وإغلاقاً لباب الشبه، وسداً لمنافذ الخلل ذكر القرآن معتقدات غير المسلمين، وبين ما فيها من خلل في مجال العقيدة والشريعة والأخلاق بعد تحريفها من قبل أتسباعها. كما بين مواطن الكمال والجمال فيما يقابل ذلك في الإسلام، ومن شاء أن يقيف على ذلك فليقرأ المقارنات التي وردت على ألسنة السابقين من المرسلين، ويخاصسة دعوة إيراهيم عليه السلام، والمقارنات التي وردت في مورة البقرة والأنعام ومريم والشعراء والصافات، وكذلك دعوة محمد عليه السلام، والمقارنات التي وردت في سورة البقرة التي وردت في سورة البقرة والصافات، وكذلك دعوة محمد عليه السلام، والمقارنات

# ٣- توفير الحلال قبل النص على التحريم

الستحريم العسام للأشسياء يؤدي إلى اليأس، ويدفع إلى القنوط. فالأبواب إذا أوصسدت دون الطرق المشسروعة كان اللجوء إلى الطرق اللامشروعة، والحل المطلسق يسودي إلى إطلاق العنان للغرائز، حتى يتحول الإنسان من البشرية إلى البهيمية، والوسط هي لسان حال الإسلام. إلا أن الإسلام جعل دائرة الحل أوسع من دائرة الحركة والتصرف. قال تعالى (وَسَخَرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَات وَمَسا فِي الأَرْض جَمِيعاً مِنْهُ)(٢٠١) (هُوَ الذِي خَلَقَ لَكُمْ مَا فِي الأَرْض) (٢٠١) (هُو الذِي خَلَقَ لَكُمْ مَا فِي الأَرْض)

وكل ما ورد به تحريم وردت مقابله في الحلال أضعاف مضاعفة. فلو أخذنا

حسواس الإنسان كمثل نرى أن النظر إلى المرأة الأجنبية محرم، وما عدا ذلك مما خلق الله في السمولت والأرض حلال، بل الأمر بالسير والنظر، والتأمل في الطعام والشراب، وبعض الكائنات المحيطة بنا قد ورد في القرآن، ودلالته واضحة في سورة النبأ، وعبس، والغاشية، وغيرها.

والإيسذاء بالسيد محرم، واستخدام اليد في كل عمل مشروع أمرّ مشروع، والنهبي عن استخدام حاسة السمع وارد في حال النتصت أو تتبع العور ات، أو الاستماع إلى الغيبة والنميمة، وما عدا ذلك مباح، واللمان منهي عن الخوض في أعراض الغير، ومباح له ما عدا ذلك من الأقوال، وأخصها وأحبها الأذكار، والمحارم من النساء محصورة، والحليلات شرعا منهن غير معدودة وفق قواعد الشرع، وتحصيل المال من الحرام منهى عنه ودوائره ضيقة (السرقة، الغش، الرشوة، الغصب، قطع الطريق...) وكسبه من الحلال مباح، وطرقه غير محصورة كالــز راعة والصناعة والتجارة، وسائر الأعمال المشروعة، وشرب المسكر أو ما يغيب العقل حرام، وشرب ماعداه حلال من العصائر التي لا تحصر، طبيعية كانت أو صيناعية، والمحرمات من الأطعمة أمهاتها مجموعة في قوله تعالى (حُرِّمَتُ عَلَــيْكُمُ الْمَيْــتَةُ وَالـــدُّمُ وَلَحْــمُ الْخَنْزِيرِ وَمَا أَهلُّ لغَيْرِ اللَّه به وَالْمُنْخَنَقَةُ وَالْمَوْقُوذَةُ وَالْمُتَرَكِّيَّةُ وَالنَّطيِحَةُ وَمَا أَكُلَ السَّبُعُ إِلا مَا نَكَّيْتُمْ وَمَا ذُبِحَ عَلَى النَّصلُب وَأَنْ تَسْتَقْسمُوا بــالأَزُلام ذَلَكُمْ فَسُقّ) (٢١٢). وما عدا ذلك ما لم يرد في السنة حلال، قال تعالى (قُلُ مَنْ حَرَّمَ زِينَةَ اللَّه الَّتِي أَخْرَجَ لعبَاده وَالطُّيِّبَاتِ مِنَ الرِّزْقُ)(٢١٣). (يَا أَيُهَا الَّذينَ آمَنُوا كَلْــوا منْ طَيِّبَاتِ مَا رَزَقَنَاكُمْ وَاشْكُرُوا للَّه)(٢١٤). (يَا أَيُّهَا الرُّمْلُ كُلُوا من الطَّيّبات وَاعْمَلُوا صِلَاحاً إِنِّي بِمَا تَعْمَلُونَ عَلِيمٌ) (٢١٥)-

إن الله لــم يحــرم شــيئا إلا وكان بديله في الحلال موجودا، وإذا لم يتوفر

الحسلال، ونزلت الضرورة حل الحرام بقدر الضرورة (فَمَنِ اصْطُرُ غَيْرَ بَاغِ وَلا عَادِ فَلا إِنَّمَ عَلَيْهِ)(٢١٦). كل ذلك يمنع دون اقتراف الحرام. لأن في الحلال ما يغني عسنه. والنظم المعاصرة كثيرا ما تحرم دون أن توجد البديل، مما يؤدي إلى ضيق الصدر، وكبت النفس، وضياع الأمل، ويدفع إلى الانحراف، ويدفع إلى ارتكاب الجريمة.

## ٤- إقامة الحدود وأثرها في الحد من الجريمة

الاختلاف بين الناس سنة من سنن الله في الخاق، وله مظاهر شتى. فمن الناس من فطر على الشدة والحزم والعزم والغلظة والقوة والعنف ... إلخ، ومن الناس من فطر على اللين والدعة والسكينة والعفو والتسامح وترك العنف ... إلخ، والعلاقة بين الطرفين في المجتمع قائمة، وإساءة فهم الصنف الأول المصنف الثاني واقعة، ولذلك يكون الاعتداء في بعض الأحيان من طرف تجاه الآخر، وبخاصة أن الحسب والمال والصحة، فضلا عن الشيطان، كثيرا ما تنفع الإنسان إلى الطغيان (كلا إن الأسان آلي الطغيان الم مظاهر شتى، إن أن را أنه الستعنى (٢١٧) وهذا الطغيان له مظاهر شتى، إن أن لها بالذيوع والانتشار فإن الفساد سيستشري لا محالة. ولذلك أمر الله ولي أمر الممملمين بإقامة الحدود التي أوجبها الله حيال جرائم بعينها، وبخاصة التي تنتهك فيها الضرورات الخمس (الدين، النفس، النس، العقل، المال).

فيشأن القصاص ورد قوله تعالى (وَلَكُمْ فِي الْقَصَاصِ حَيَاةٌ بِنَا أُولِي الأَلْبَابِ
لَطَّكُمْ نَتُقُونَ) (٢١٨). (وَلَا نَقْتُلُوا النَّفُسَ الَّذِي حَرَّمَ اللَّهُ إِلَا بِالْحَقِّ وَمَنَ قُتِلَ مَطْلُوماً قَقَدُ
جَعْلْنَا لِوَلِيَّهِ سُلُطَاناً فَلا يُسْرِف فِي الْقَتْل إِنَّه كَانَ مَنْصُوراً) (٢١٩). وعقوبة السارق
واضحة في قوله تعالى (وَالسَّارِقُ وَالسَّارِقَةُ فَاقَطْعُوا أَيْدِيهُمَا جَزَاءٌ بِمَا كَسَبَا نَكَالاً
مِنَ اللَّهِ وَاللَّهُ عَزِيزٌ حَكِيمٌ) (٢٢٠). وعقوبة الزاني غير المحصن وردت في قوله

تعالى (الرَّائِيَةُ والرَّائِي فَاجَلُوا كُلُّ واحد منْهُمَا مائةَ جَلَّدَة وَلا تَأْخَلُكُمْ بِهِمَا رَأَفَةً فِي دِينِ اللَّهِ إِنْ كُنْتُمْ تُوْمَنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمُ الْآخِر وَلْيَشْهَدَ عَذَابَهُمَا طَائِفَةٌ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ) (۲۲۲). لما الزاني المحصن فحده الرجم، وفي الحديث (الرجم في كتاب الله حق على من زنا وأحصن) (۲۲۲) كما ثبت الحد بالسنة العملية كرجه ماعسز والمامدية (۲۲۲). وفي عقوبة قنف الغير في عرضه ورد قوله تعالى (والَّنِينَ يَرْمُونَ المُمْصَنَاتَ ثُمُّ لَمْ يَأْتُوا بِأَرْبَعَة شُهَدَاءً فَاجَلِدُوهُمْ ثَمَانِينَ جَلَّدَةً وَلا تَقْبُلُوا لَهُمْ شَهَادَةً لَبَداً ورد بحقهم قوله تعالى (والمَّنَا وَلَهُ النَّينَ يُحَارِئُونَ اللَّه وَرَسُولَةً وَيَسْعَوْنَ فِي الأَرْضِ ورد بحقهم قوله تعالى (إنَّمَا جَزَاءُ النَّينَ يُحَارِئُونَ اللَّه وَرَسُولَةً وَيَسْعَوْنَ فِي الأَرْضِ وَرد بحقهم قوله تعالى (إنَّمَا جَزَاءُ النَّينَ يُحَارِئُونَ اللَّه وَرَسُولَةً وَيَسْعَوْنَ فِي الأَرْضِ فَقَدَا أَنْ يُقَتَّلُوا أَوْ يُصَلِّبُوا أَوْ يُصَلِّبُوا أَوْ تُقَطَّعَ أَيْدِيهِمْ وَأَرْجُلُهُمْ مِنْ خِلافٍ أَوْ يُتَفُوا مِنَ الأَرْضِ ذَيِّ لَهُمْ مِنْ خِلافٍ أَوْ يُتَفُوا مِنَ الأَرْضِ ذَيِّ لَهُمْ مِنْ خِلافٍ أَوْ يُتَفُوا مِنَ الأَرْضِ ذَيِّ لَهُمْ مِنْ فِي النَّيْلِ وَلَهُمْ فِي النَّيْلِ وَلَهُمْ فِي النَّيْلِ وَلَهُمْ مِنْ خِلافٍ أَوْ يُنْفُوا مِنَ الأَرْضِ فَلَا لَعْمَ عَزِيْ فِي النَّيْلُ وَلَهُمْ مَنْ خِلافٍ أَوْ يُضَمَّعُونَ أَنْ فِي النَّذِي وَلَعْهُ فِي الآخِرَةِ عَلَادِهُ عَلَيْهِمْ النَّيْلُ وَلَعْهُ فَي الاَنْوَلَ مَا لَعْلَاقًا مَالْولِهُ وَالْمُهُونَ اللَّهُ وَلَالْمُ فَي النَّذِي وَلَولَهُ الْقَلُولُ الْهُمْ مَنْ خِلافً أَوْ يُصَلِّعُ وَلَاللَهُ وَلَاللَّهُ وَلَا لَعْلَقِ الْمُولِ وَلَا لَلْهُ وَلَولَهُ وَالْمَالِقُولَ أَلْوَلُولُ وَلَوْلُهُ وَلِهُ لَعُولَا مِنْ الْمُؤْلِقِ الْمُولِ وَلَوْلُهُ الْمُؤْلُولُ أَلَيْسُونَ اللَّهُ وَلَولَهُ الْمُعْرِقِي فِي الْمُعْلِقِيمُ الْمُؤْلِقِ الْمُؤْلِقُ الْمُؤْلُولُ اللَّهُ وَلَعْتُولُ الللَّهُ الْمُؤْلِقُ الْمُؤْلُولُولُ الْمُؤْلِقُولُولُ الْمُؤْلِقُ الْمَالِقُولُ الْمُؤْلِقُ الْمِؤْلُولُ الْمُؤْلِقُ الْمُؤْلُولُ الْمُؤْلُولُ الْمُؤْلُولُ الْمُؤْلُولُ الْم

وإذا كان النهي عن الردة قد ورد في القرآن الكريم (وَمَنْ يَرَتُكَدْ مَنْكُمْ عَنْ دينه فَيَمُتْ وَهُوَ كَافِرٌ فَأُولَئِكَ حَبِطَتْ أَعْمَالُهُمْ فِي الثَّنْيَا وَالآخِرَةِ وَأُولَئِكَ أَصْحَابُ النَّارِ هُمْ فِيهَا خَالِدُونَ)(٢٢٢) فإن العقوبة قد ثبتت بالمنة المطهرة (من بدل دينه فاقتلوه) (٢٢٧)

وإذا كان النهي عن السكر قد ورد في القرآن بأبلغ صورة (يَا أَيُّهَا الَّهْيِنَ الْمَثُوا إِنِّمَا الْمُعْرَرُ وَالْمَيْسِرُ وَالأَنْصَابُ وَالْأَزْلامُ رِجْسٌ مِنْ عَمَلِ الشَّيْطَانِ فَاجْتَنْبُوهُ لَعَلَّمُ نُفْلحُونَ. إِنِّمَا يُرِيدُ الشَّيْطَانُ أَنْ يُوقِعَ بَيْنَكُمُ الْعَنَاوَةَ وَالْبَغْصَاءَ فِي الْخَمْرِ وَالْمَيْسِرِ وَيَصَدُّكُمُ عَنْ ذَكْرِ اللَّهِ وَعَنِ الصَلاّةِ فَهَلَ أَلْتُمْ مُنْتَهُونَ)(٢٢٨). فإن السنة النبوية قد قدرت العقوبة على تناول المسكر. وفي الحديث روايات تشير إلى الأربعين، وأخرى تشير إلى الثمانين، وعليه الأمر (٢٢١). وأجاز الإسلام قتل المدمن على شرب الخمر قتل تعزيرا إذا لم يُجْد معه الحد المقرر. وفي الحديث (إذا سكر

فاجلدوه، ثم إن سكر فاجلدوه، ثم إن سكر فاجلدوه، فإن عاد في الرابعة فاقتلوه)(٣٠٠)

## ويلاحظ على فلسفة التشريع الإسلامي في الحدود ما يلي:

- ١ جواز النتازل عن الإبلاغ إلى ولي الأمر حقنا للنماء، واستبقاء للمودة إذا تأكد المجني عليه من صدق الجاني في الاعتذار، وطابت نفسه بالعفو بلا مقابل أو بمقابل فيما يجوز فيه ذلك.
- ٢... عدم جواز العفو إذا بلغ الأمر الحاكم؛ لأنه ظل الله في الأرض، ومنوط به حراسة الدين والدنيا، وتخليه عن إقامة الحدود تعطيل لحق من حقوق الله، وقد نهى الله عن العاطفة في هذا الموطن. قال تعالى (و لا تأخذكم بِهما ر أفة في دين الله) (٢٣١) وقد أنكر الرسول صلى الله عليه وسلم على أسامة الشفاعة في أمر المرأة التي سرقت قائلا له: أتشفع في حد من حدود الله (٢٣٢). وفي الحديث (تمافوا الحدود فيما بينكم فما بلغ من حد وجب) (٢٣٢).
- ٣ـ تجوز التوبة في بعض الحدود قبل علم ولى الأمر أو ضبط الجاني (إلا اللهن تأبوا من قبل أن تقدروا عليهم فاعلموا أن الله غفور رَحيم).
- ٤ـ تسقط الحدود بالشبهات. وفي الحديث (ادرعوا الحدود بالشبهات) (٣٢٠) وعن عائشة رضي الله عنها (ادرعوا الحدود عن المسلمين ما استطعتم فإن كان له مخرج فخلوا سبيله فإن الإمام أن يخطئ في العفو خير من أن يخطئ في العقوبة) (٣٣١).
- صـ نسقط الحدود بسقوط موجبها، أو قيام الشبهة به مثل الرجوع في الإقرار، إذا
   كان الطريق الوحيد للإثبات هو الإقرار أو رجوع بعض الشهود في شهادتهم.
- ٦ــ بشترط لإقامة الحد أن يكون الجاني بالغا عـــاقلا غير مكره، والإسلام ليس شرطا، لأن ذلك قد يقع من غير المملم في ديار الإسلام، وإذلك بؤاخذ

- بكل ما يقترف إلا مارآه حلالا في شرعه غير مجاهر بـــه في بلادنا، مثل شرب الخمر عند النصارى، لأنه لا دليل قطعيا على حرمتها عندهم.
- ٧ ـ و لا يجب الحد إلا على من علم بالتحريم، وبهذا قال عامة أهل العلم، لقول
   عمر وعثمان وعلي رضي الله عنهما لاحد إلا على من علمه (٢٣٧)
- الحتاط الإسلام في إثبات الجريمة الموجبة المحد، باعتبار أن أكثر الحدود تؤدي
   إلى إزهاق روح الجاني؛ واحتياط الإسلام في حقن الدماء بالغ المدى.
- ٩- اتفق الفقهاء على أنه لا يقيم الحد إلا الإمام أو نائبه ، وذلك لمصلحة العباد، وهي صيانة أنفسهم وأموالهم وأعراضهم، والإمام قادر على الإقامة لشوكته ومنعته وانقياد الرعية له قهرا وجبراً. كما أن تهمة الميل والمحاباة والتواني عن الإقامة منتفية في حقه، فيقيمها على وجهها، فيحصل الغرض المشروع بيقين، ولأن النبي صلى الله عليه وسلم كان يقيم الحدود، وكذلك خلفاؤه من بعده، وصرح الحنفية باشتراط الإمام أو نائبه لإقامة الحد.
- ١٠ ــ اتقق الفقهاء على أن الحدود نقام في ملاً من الناس لقوله تعالى (ولَيْشَهْدَ عَذَابَهُمَا طَاتُفَةٌ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ) (١٠٣/). والنص وإن ورد في حدد الزنا لكنه بشمل مائر الحدود دلالة، لأن المقصود مـــن الحدود كلها واحد وهو زجر العامة، وذلك لا يحصل إلا بأن تكون الإقامة على رأس العامة، لأن الحضور ينزجرون بأنفسهم بالمعاينة، والغيّب ينزجرون بإخبار الحضور، فيحصل الزجر المكل، وفيه منع الجلاد من مجاوزة الحد الذي جعل له، ودفع التهمة والميل (٢٣٩).

#### الاحتساب في الحدود

الحدود \_ سوى حد القذف \_ لا نتوقف على الدعوى؛ لأنها لحق الله تعالى الدعوى؛ لأنها لحق الله تعالى، فتقبل الشهادة فيها حسبة، وأما الشهادة بالحدود \_ سوى القذف \_ فتجوز بلا دعوى من غير خلاف بين الفقهاء لشهادة أبي بكرة وأصحابه على المغيرة من غير تقدم دعوى، ولشهادة الجارود وصاحبه على قدامه بن مظعون بشرب الخمر ولم ينقدمها دعوى، ولأن الحق حق الله تعالى، فلم يفتقر للشهادة به إلى نقدم دعوى كالعبادات، ولأن في سائر الحقوق إنما تكون من المستحق (١٤٠٠).

#### فاعلية الحدود عند التطبيق

لقد نعمت الأمة الإسلامية بالأمن والأمان في صدر الإسلام، حين أقيم كل حد استوفى شروطه، فخفت الجريمة حتى كانت تعد على أصابع اليد الواحدة، ومن ندرتها اشتهرت بين الناس، ثم غيبت الحدود فترة من الزمن، فكان الفساد والإفساد، وعمت البلوى وانتشرت الجريمة، إلى أن وفق الله ولاة أمر المملكة العربية السعوبية إلى تحكيم شريعة الله ، فما هي إلا أباد محدودة قطعت في السرقة، ورقاب معدودة أخنت قصاصاً، ويلحق بذلك بقية الحدود التي أقيمت، إلا أن ما نعمت وتعم به البلاد الآن من أمن وأمان لم تستطع أى دولة في العالم الغربي أن تحقق مثيله. إن التهاون في الحدود وتعطيل تتفيذها بغير مبرر شرعي قد أدى إلى ظهور مدارس متخصصة في فن الجريمة. فكثيرا ما نسمع عن نشال (سارق) مسجل خطر، له خمسون سابقة وسجن خمسين مرة ولم يردعه ذلك عن المدقة، ومثل ذلك شاريو الخمر، وهواة الممكر، وتجار المخدرات، لأن العقوبات المدنية غير رادعة ولا زلجرة، وإنهم ليكتسبون الخبرة في السجن بعضهم من بعض، إن الحدود قانون صيانة، ولا يضيق بها ذرعا إلا الشاذ من البشر. أما المطبعون فإنهم الحدود قانون صيانة، ولا يضيق بها ذرعا إلا الشاذ من البشر. أما المطبعون فإنهم

لا يتألمون من تشريعها أو وقوعها، بل هم أفرح ما يكونون بها، لأنها تحقق لهم من الأمن ما لم تحققه القوانين الوضعية، فالطمأنينة للي أن القاتل سيقتل، والزاني سيجد، والسارق سيقطع، والمحارب سيقتل، والشارب سيجد، والقانف سيجلد... النخ، كل ذلك يجعل الإنسان يشعر بأن الإسلام قد وضع له سياجاً من الأمن ينعم به، ويشقى غيره بتجاوزه فهل من مجيب؟

#### أهم نتائج البحث

- ١- تحقيق مفهوم الإيمان بالله وبأسمائه وصفاته ليتذكر المسلم اسم: الرقيب،
   الحسيب، السميع، البصير، المنتقم فيحول التذكر دون الجريمة.
- ٢ الإكثار من الحديث عن اليوم الآخر وتابعه في الخطب والمحاضرات والندوات وكافة وسائل الإعلام بالقدر الذي يتناسب مع حديث القرآن عنه، لما للإيمان به من رادع قوي عن ارتكاب الجرائم.
- ٣ــ إحياء الوازع الديني داخل الفرد المسلم، والإكثار من الحديث عن ذلك في مراحل التعليم الأولى ووسائل الإعلام المختلفة.
  - ٤ وجوب اهتمام الأسرة بأبنائها من طريقين:
- الأول:التربيـة على أسس إسلامية بما يشكل مناعة ضد المعاصى والجرائم.
- الثاني: كـف أبنائها عن الجرائم، وبيان مخاطرها وآثارها عليهم بما يشكل قناعة بالكف عنها.
- صنرورة قيام المجتمع بالتكافل المادي، لأن الجوع يؤدي إلى الكفر وما دونه أيسر، وكذلك التكافل الأدبي، لأن الجهل يدفع إلى السفه والطيش.
- ٦ وجوب تطبيق الحدود لأنها أحكام صادرة على جرائم محدودة في الإسلام،

والذي أصدرها الرؤوف الرحيم، مع النسليم بأن تأديب فرد أرحم من ترويع أمة، وقطع طرف من فرد أهون من ذعر يسيطر على مجتمع.

على الفقهاء ورجال القانون أن يضعوا من التعازير ما يتلاءم مع الجريمة
 والمجرم، ومراعاة الزمان والمكان بما يؤدي إلى الردع والزجر.

٨ ــ لا يضيق ذرعاً بالعقوبات المقدرة على بعض الجرائم إلا غير الأسوياء في الأخلاق والطبع. أما الأسوياء فإنهم يفرحون بها، لأنها لن تضرهم، بل تحقق لهم من المنافع والوقاية ما تعجز عنه النظم الوضعية.

٩- إجراء دراسة مقارنة بين واقع الدول التي تطبق شريعة الإسلام ككل لا يتجزأ - لغير هـوى - والـدول التي تطبق النظـم الوضعية، وبيـان ما نتعم به الأولى من أمـن دون أن تحلـم ببعضـه الثانية ولن يتحقــق لها، فالفرد في الغرب لا يأمن على نفسه، ولا ماله، ولا عرضه، فضلا عن تيسير سبل فقدان عقله، بسبب الإعراض عن شرع الله. (فَلْكُمُ اللَّهُ رَبُّكُمُ اللَّهُ وَمُكَمُ اللَّهُ رَبُّكُمُ اللَّهُ رَبُّكُمُ اللَّهُ رَبُّكُمُ اللَّهَ رَبُّكُمُ اللَّهَ رَبُّكُم اللَّهُ اللَّهُ رَبُّكُم اللَّهُ اللَّهُ رَبُّكُم اللَّهُ الْحَرْبُ الْحَرْبُ

#### الهوامش

سورة ق ۲۷

٢ المائدة ١٨

ا زيدان : أصول الدعوة ص ٨ - ١٢

٤ البقرة ٢٢٩

ه البقرة ۱۸۷

٢ - المواردي الأحكام السلطانية ١٩٢

٧ المائدة ٨

٨ المطفقين ٢٩

المرسلات ٢١

١٠ أبوز هرة: الجريمة والعقوبة ٢٦

```
البقرة ١٣٨
                                    17
                         المائدة ٥٠
                                    15"
                   الحيث حم ١٥٦/٥
                                     18
                        الأعراف ٣٢
                                    10
                      الأعراف ١٥٧
                                    11
                       المائدة ١٩٠١٩
                                    ۱۷
  تقسير الطيري ١٠/١٠٥ طدار المعارف
                            11 cm
                                    14
                           الملك ١٢
                                    Y =
                           التساء ١
                                    11
                           الملك ١٣
                              14 5 TT
                     آل عبران ۱۸۱
                                    Y 8
                           الأثبياء ٤
                                    Yo
                         الأنبياء ١١٠
                                    77
    الترمذي برقم ٢٤٠٦ وقال حديث حسن
                                    YY
الترمذي برقم ٢٦١٦ ومسند أحدد ٥/ ٢٣١
                                    YA
                           البقرة ٨٣
                                    Y 9
                          البقرة٤٠١
                                    ۲.
                              1546
                                    371
       منعوج مسلم ك الزكاة رقم ١٠٠٩
                         التوبة ١٠٥
                         فصلت ٤٠
                                    ٣٤
                          يولس ١١
                                    70
                          الجائبة ٢٩
                                     77
   راجع مادة (بصر) في المعجم المفهرس
                                     ۲Y
             المرجع السابق مادة (خبر)
                                    ۲A
               للمرجع السابق والمادة
             المرجع السابق مادة (علم)
```

المرجع السابق والصفحة

```
المستدرك ١/ ٤٨٩ و الترمذي برقم ٢٣٣٩ وقال حسن
     مسلم ١/ ٢٦ وأبو داود ٤/ ٢٢٣ والترمذي ٦/٥
                                         13
                             16 . 17 طلطة
                                           ٤٤
                                البقرة ٢٨٤
                                           £o
                               770 TLE 2 077
                                 ٤٧ غافر ١٩
                              ٨٤ آل عبران ٢٩
                               19 القصيص 19
           ٥٠ راجم مادة (صدر) في المعجم المفهرس
البخاري٥/ ٢٠٢٠ رقم ٤٩٦٨ ومسلم ١١٦/١ رقم١٢٧
                             سورة الهمزة ١
                                 ۲۰ غالر ۱۹
                                 ٤٥ الأتور ٣٠
                                 ٥٥ النور ٢١
   ٥٦ مسند الشهاب ١٩٥/١ رقم ٢٠٩ مجمع الزوائد ١٣/٨
                                 ۷۵ څاور ۲۱
                                 ۵۸ فصلت ۵۳
                                  YE .... 09
     ١٠ المستدرك ٩٢/٢ رقم ٢٤٣١ والترمذي ١٧٥/٤
                                 المجائلة ٧
                                          7.1
                             آل عبران ۱۸۱
                                          77
                                ٦٣ البقرة ١١٥
                                   31" Harge 3
                       ١١٧ / ١٦١ / ١٦٧
                         ٦٦ التوية ٤٥، ٤٦، ٨٤
                ٦٧ المحرر الوجيز لابن عطية ٣/١٦٧
                              ۱۸ آل عبران ۲۲
                                ١٩ المنافقون ١
                                 ٧٠ الفتح ١٨
```

11 السندرك على المحيدين ٤/ ٣١٠ رقم ٧٩٢١

```
٧١ مسلم ٢١/١ أبو داود ٢٢٣/٤ ابن حيان ٢٧٥/١
                       ۷۲ الفازعات ۱۱،۴۰
                    ٧٣ مسلم ك الإيمان رقم ٥٧
                            YOU THE OUT
                            ٧٥ الأتعام ١٠٣
                            ٧٦ الأتمام ١٨
                             ۷۷ الأنعام ۲۰
                            ٧٨ الأعراف ٤
                            ٧٩ الأنبياء ١١
                            ٨٠ المنكبوت ٨٠
              ٨١ مسلم ك البر والصلة رقم ٢٥٧٧
٨٢ البخاري ٣/ ١٦٩٣ برقم ٢١٥٧ ومسلم برقم ٢١٠١
                              ٣٨ الاتسان ٣
                             ۸۶ فصلت ۲۳۱
                     ٨٥ الأعراف ٢٠١، ٢٠١
                    ٨٦ آل عمران ١٣٥ ، ١٣٦
                              ۸۷ الزمر ۵۳
        ٨٨ البخاري يرقم ٣٠٧٧ ومسلم برقم ٢٨٢٤
                              ٨٩ النساء ٩٣
                              ٠٠ المائدة ٣٣
                              41 القور ٢٣
                               1 5 Just 97
                          ٩٣ القسر ٤٧ ء ٤٨
                          9.5 القبر £0،00
                           ٥٠ الليل ٥ ــ١١
                              17 nex 17
                              ٩٧ لقبان ١٩
                            ٩٨ الإسراء ٢٩
```

99 الإسراء ٣٦ ١٠٠ التور ٣٠

```
١٠١ الشعراء ٨٩
                                            ١٠٢ القيامة ١٤٤، ١٥
                                                 ١٠٣ التحريم ١
                                        ١٠٤ الأعراف ٢٠١ ، ٢٠٤
                                            ١٠٥ آل عبران ١٢٥
                                                 ١٠٦ الأنعام ٢٨
                         ١٠٧ مسلم برقم ٢٨١٤ والمستدرك برقم ٢٠٢١
                     ۱۰۸ الترمذي رقم ۲۹۸۸ والمعجم الكبير رقم ۲۹۸۸
                                                 1 . 1 lead 13
                                              ۱۱۰ من ۸۲ ، ۸۳
                ١١١ البخاري ك فضائل الصحابة باب مناقب عمر ٥/٢٢٥٩
                                                11 lhelds 11Y
                                               ١١٢ الألعام ١٢١
                                                 ١١٤ النساء ٢٨
                                               ١١٥ المطفقين ١١٥
    ١١٦ الترمذي ٥/٤٣٤ برقم ٣٣٣٤ وابن ملجه برقم ٤٢٤٤ المستدرك ١/٥٤ برقم ٢
                                                 ۲۲ اوراهیم ۲۲
                                                 ١١٨ المشر١٦
                                                   A£ 4L 119
                                                 ١٢٠ البقرة ٢٠٧
          ١٢١ الترمذي٤/١٣٨ برقم ٥٥٩ ٢ ومصنف أبي شبية ٧/١٦ رقم ٥٩ ٣٤٤
١٢٢ المستدرك ١٩١١ رقم ١٩١ والحديث حسن صحيح والترمذي ١٣٨/٤ رقم ٢٤٥٩
                        ١٢٤ مسلم ١/٥١ رقم ١٤ والبخاري ١/١
                      ١٢٥ البخاري ١/١١ ابرقم ١٣ ومسلم ١٧/١ برقم ٤٥
                                               177 الأعراف A ه
              ۱۲۷ البخاري ٢/١٣١٥ برقم ٣٣٩٤ أبو داود١/١١٢ رقم ٢٣٠٤
                                                  ۱۲۸ النور ۲۲
```

مجلة البحوث الأمنيسة

١٢٩ النور ٢٦

۱۳۰ المستدرك ك النكاح برقم ۲۱۸۷ واين ملجه ۱۹۳۸ و قم ۱۹۳۸

```
١٣١ الله مذي ١٣٥٥م قره ٨٠٠ والمستد ك٧٩/٢ ي قر ١٧٩/٢
                ۱۳۲ الدخار ی ۹۰۸/۰ از قر۲ ۸۰ کمسلم ۱۰۸۲/۲
                           ۱۳۳ این ملجه ۱/۹۷ در قد ۱۸۵۹
                                         ١٣٤ التحريم ٦
      ١٣٥ اليخاري ك الأحكام رقم١٩٠٥مملم ك الإمار ٢٤٠٨
                                     ١٣٦ المرجم السابق
                                       ١٣٧ البقرة ٢٣٣
                                        177 LE 3777
          ١٣٩ الأحاديث الطوال ١٩٧/١ ارقم ٣ والإحياء ١٩٨/٢
۱٤٠ الترمذي ك البر والصلة رقم١٨٧٥ ومسند أحمد برقم١٦١١٨
     ١٤١ البخاري ٩١٣/٢ ابرقم ١ اوابن حيان ١٠٣/١ وقم ١٠٤٥
              ١٤٢ البخاري ١٦٢٣ وقرة ٤٤٢ ومسلم برقر ١٦٢٣
        ١٤٣ البيهقي٦/١٧٧/رقم١١٧٨ اوالمعجم الكبير ١١/٤٥٣
                  ١٤٤ الدر المتثور ٢/١٨٦ ، عاصم ٢/٨٦٤
               147/١ اليخاري١٤/٣ ١ برقم٢١٠٢ مسلم١/١٩٢
                                       ١٤٦ العنكوت ٨
     ۱٤٧ البخاري ٦/١٤٩ ٢ يرقر ١٨٣٠ و مسلم ١٨٤٧ يركر ١٨٤٠
                                     1579/T much 15A
                     ١٤٩ البخاري كثاب الأكراء برقم ١٥٥٢
                                    ١٥٠ آل عمر ان ١٠٢
                         ١٥١ تفسير ابن كثير ٧٢/٢ الشعب
                         ١٥٢ أبو داود ٢٣٣٢/٤ برقم ١٢١٥
   ١٥٣ المستدرك ٨٢/١ مرقم ١٥٣٤ والترمذي ٥/٨٤ ابرقم ٢٨٦٣
                                       77 el 1841 108
                                    ١٥٥ سورة العصر ٣
                ١٥٦ تفيير الطبري ٢٤/١٩٠_١٩١بتصرف
                              ١٥٧ روح المعالى ٢٢٩/٣٠
```

```
١٩١ المعارج ٢٤ ، ٢٥
                                                                         1.7 4 4 117
                                                ١٦٣ المعجم الأوسط٤٨/٤ وجمع الجوامع ٨٨٥
                                                                        ١٦٤ الذاريات ١٩٤
                                                                   17 10 11 the 310 010 71
                                                 ١٦٦ صبحى الصالح. النظم الإسلامية ٢٥٣
                                                                 ١٦٧ المرجم السابق ٣٦٤
١٦٨ الآية من المائدة ٧٩ والحديث رواه الطبراني في الكبير راجع دراسات إسلامية العدد الرابع ١٤٣٢
                                                                        هـ ص ۲۰
                                        ١٦٩ المعجم الكبير ١/٥١٥ برقم ٩٣٠ ورقم ٩٩٤ جــ ١/٣٣٢
                                     ١٧٠ البخار ي٣/٧٧٠ ابر قر ٢٧٨٣و مسلم٤/٨٧٢ ابر قر ٢٤٠١
                                  ١٧١ مسلم٣/١٥٠١ برقم١٨٩٣ واين حيان جيا٤٥٥ ورقم١٦٦٨
                                                ۱۷۲ خاتم النبين ۲۰/۲۶ طردار الفكر العربي
                                                                    A+ + Y9 Salled 1YY
                                         ١٧٤ ابن الجوزى . زاد المسير في علم التاسير ٢٠٦/٢
                                                                     ١٧٤ آل عمران ١٠٤
                                                                        ١٧١ المائدة ١٠٠
                                            ۱۷۷ البخاري ۱/۷۷بر قر۱۷و مسلم ۱/۸۸۷بر قر ١٣٥٤
                                     ۱۷۸ الترمذي ٥/٢٧ ميرقم ٥٨ ٥٠ وأبو داود ١٢٢/٤ برقم ٢٣٣٨
                                                             ١٤٦ الأطيري ١٤/١١ ١٤٦ ١٤٦
                                                                     ١٨٠ آل عبران ١١٠
                                                                          ١٨١ التوبة ٧١
                                                                           ١٨٢ المائدة ٢
                                                  ١٨٣ كنز السال ٢١٠٤ ابن عدى ١/٢١٠٤
                                                                     ١٨٤ القرطبي ٤/٧٤
                                                                          ١٨٥ البقرة ٤٤
                                                                           ١٨٦ الصف ٣
                                                                 ١٨٧ القرطبي ٤/٤٤، ٤٨
                                                                        ١٨٨ الأعراف ٩٦
                                                                    175 - 177 4b 149
```

```
١٩٠ آل عبران ١٩٠
١٩١ المسكرك ٢/٢٥ ابركم ٢٦٢٣ وأبو داود٤/١٨٠ و النسائي ١٩/٨ ابر قم ٢٧٣٤
                                                ١٩٢ النساء ٥٩
                                               197 الإسراء ٢٣
         ١٩٤ سنن البيهقي ١٠٤/١ برقر ١٢٥ ١١٤/١ مذي ٥/٤٤ وقر ٢٦٧٦
                ١٩٥ البخاري ك الجماعة حديث رقم ٢٢٩ وأحمد ٢٣٩/٢
                       ١٩٦ النظم الإسلامية ٢٥٨ ، ابن هشام ٥/٨٧
                            ١٩٧ مصنفة النظم الإسلامية ٢٣٧/٢٣٤
                                     ١٩٨ المرجع السابق بتصرف
                                 ١٩٩ المرجم السابق ٢٣٨ ، ٢٣٩
                 ٢٠٠ البخاري ١/٢٨ برقم ٢ صومسلم ٢/١ ٢١٩ برقم ١٥٩٩
                 ۲۰۰ اليخاري ١/٨٧يرقم٢ عومسلم١/١١١٩يرقم١٥٩٩
                                                 ۲۰۱ النور ۳۲
                                                   ۲۰۲ الله ر ٤
                                                  Y'Y Heer Y'
                   ۲۰٤ البغاري ١/٨٨ برقم ٥١ممام ١/١٢١ رقم ١٥٩٩
           ٢٠٥ مستد أحمد ٢/٧٧ برقم ٢١٧٥ والترمذي ٩٩/٣ هير قم ١٢٩٥
                          ۲۰۲ مسلم۱۲۱۸۳/۲۸۲۲ بر قم۹۷۹ هم ۸۳/۱
                                              ۲۰۷ المنکوت ۲۱
                                               ۲۰۸ التما، ۱۲۰
                                               ٢٠٩ العالثة ١٣
                                                ٢١٠ البقرة ٢٩٠
                                              ٢١١ الأعراف ٣٢
                                                 ۲۱۷ الماندة ۳
                                              ٢١٣ الأعراف ٢٢٣
                                               ١٧٢ البقرة ١٧٢
                                              ٢١٥ المؤمنون ٥١
                                               ٢١٦ البقرة ٢٧٦
```

۲۱۷ الطق ۲،۱۷ ۲۱۸ اليقرة ۱۷۹

```
۱۹۱۹ الإسراء ۳۳
۲۲۰ العائدة ۲۸
۲۲۱ البطاري: ۲۳۰۰۲ ابرگم ۱۹۹۱ ومسلم ۱۳۱۷ ابرئم ۱۳۹۱
۲۳۲ مسلم کی الحدود پاپ من احکوف علمی ناسمه ۳۲۰۸
۲۲۲ اللور ۶
```

סדד ונהונבדד

717 E E 717

۲۲۷ البخاري ۹۸/۳ و ابرقم ۲۸۵۶ أبو داود ۲۱/۲ ابرقم ۱۳۵۱

٨٢٨ المائدة ٩٠،١٠

۲۲۹ البخاري٣/١٥٦١برتم٣٤٩٣ورقم٣٩٥٩

٢٣٠ أبو داود٤/٤ إبرتم٤٨٤ توالترمذي٤/٨ تبرقم١٤٤٤

۲۳۱ النور ۲

۲۳۲ البخاري ك أحاديث الأنبياء برقم ۲۲۱ ومسلمبر قم ۳۱۹٦

۲۳۳ المستكرك ٤٤/٤ عرقم ٥٦ ١٨ وأبو داود ٤/٣٢ والنسائي ٨/٠٧

٢٣٤ المائدة ٢٣٤

٢٣٥ الترمذي ٢٣٤/ ٣٣ برقم ٤٢٤ امصنف عبد الرازق ٢٨٢/٤ برقم ٢٥٤٥

٣٣٦ الترمذي٤/٣٣يرةم١٤٢٤

٢٣٧ الموسوعة الفقيرة ١٤٤/١٧

٨٣٨ النور ٢

٢٣٩ الموسوعة القليبة ١٤٥/١٧

٢٤٠ المرجع السابق ١٤٦/١٧

#### قائمة المراجع

القرآن الكريم

١ ــ ابن الجوزي: عبد الرحمن بن علي بن محمد- زاد المعيير في علم التفسير- ط المكتب
 الإسلامي - ط العنة ١٣٨٤هـ ١٩٦٤م.

٢ ــ ابــن حجر: أحمد بن حجر العسقلاني – فتح البارى شرح صحيح البخاري ــ دار
 المعرفة – بيروت ١٣٧٩.

## مجلية البحبوث الأمنيسية

- ٣ ـــ ابن حنبل: معمند الإمام أحمد ـــ ط دار صعادر ـــ بيروت دـت .
- 4 ــ ابن عطية: أبي محمد عبد الحق المحرر الوجيز ط وزارة الأوقاف والشئون الدينية ــ قطر الطيعة الأولى معنة ٢٩٨ هـ ١٩٧٧م .
- ه ... ابن كثير: الحافظ بن كثير تفسير القرآن العظيم طدار المعرفة بيروت سنة ١٤٠٠
   هــ ١٩٨٠م .
- آ ــ ابن ماجه: محمد بن يزيد القزويني سنن ابن ماجه ط دار الفكر، بيروت ت محمد فؤاد عبد الباقي - د.ث.
- ٧ ـــ ابن هشام: أبو محمد عبد الملك : السيرة النبوية ط دار الجيل ـــ بيروت ت طه عبد الرؤف سنة ١٩٧٥ .
- ٨ ــ أبو داود : سليمان بن الأشعث سنن أبي داود دار الفكر بيروت ت محمد محيي الدين. د.ت .
- ٩ ـــ أبو زهرة: محمد أبو زهرة الجريمة والعقوبة ــ دار الفكر العربي ــ مصر ط١ د.ت .
- ١٠ ــ الألوسى: السيد محمود روح المعاني طـ دار إحياء النراث العربي ــ بيروت د.ت.
- ١١ البخاري: محمد ابن إسماعيل صحيح البخاري ط دار بن كثير ببيروت. سنة ١٤٠٧ ١٩٨٧ هـ٣ ت مصطفى البغا .
- ۱۲- الترمذی: محمد بن عیسی سنن الترمذي ـ ط دار إحیاء البراث بیروت ت أحمد شاكر ، د.ت .
- ١٣-الصالح: صبحي الصالح النظم الإسلامية نشأتها وتطورها- دار العلم للملايين ١٩٨٠م.
- ١٤- الطبري: محمد بن جرير جامع البيان في تأويل القرآن ــ طدار المعارف ــ مصر ت محمود شاكر طا> سنة ١٣٧٤هـ.
- ١٥- الطبراني: سليمان بن أحمد العجم الكبير- مكتبة العلوم والحكم- الموصل٤٠٤ ١٩٨٣-١٤٠٤
   ط٢ ت حمدي السلفي .
- ١٦- المجلوني: إسماعيل بن محمد- كشف الخفا و مزيل الإلباس ط مكتبة دار الثراث القاهرة -- د.ت .

- ١٧- القرطبي: محمد بن أحمد الأتصاري الجامع لأحكام القرآن دار إحياء التراث العربي
   ــ بيروت ١٩٦٦م .
  - ١٨ ــ الغزالي: أبو حامد إحياء علوم الدين ط دار القلم ــ بيروت ــ لبنان طـ ١ د.ت.
- ١٩ ــ المماوردي: الحسن بن أبي الحسن الأحكام السلطانية والولايات الدينية ط مصطفى
   الحلبي القاهرة ١٣٨٠هـ ١٩٦٠م .
- ٢٠ \_ مسلم: مسلم بن الحجاج صحیح مسلم طدار إحیاء التراث بیروت ت محمد فؤاد عبد الباقی.
  - ٢١ ــ الموسوعة الغقهية وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية الكويت .
- ٢٢ ــ النسائي: أحمد بن شعب النسائي ط مكتب المطبوعات حلب ط٣ سنة ١٤٠٦هــ ٢٢ ــ النسائي: أحمد بن شعب الفتاح أبو غدة .
- ٢٣ ــ النيسابوري: محمد بن عبد الله المستدرك على الصحيحين ط دار الكتب العلمية بيروت مدلة ١٤١١هــ ١٩٩٠م ط١ ت مصطفى عطا .
- ٢٤ -الهيئمي : نور الدين علي بن أبي بكر مجمع الزوائد مكتبة القدسي القاهرة سنة ١٣٥٣هـ. .
- ٢٥ ــ وصفي: مصطفى كمال مصنفة النظم الإسلامية ط مكتبة وهبة ط ١ سنة ١٩٧٣م
   ١٣٩٧هــــ

ثانيا: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب

## تقرير عن ندوة

# الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية: الواقع والتطلعات

التي عقدت بمعهد الإدارة العامة بالرياض

يوم الأحد ٢٠ محرم ١٤٢٤هـ الموافق ٢٣ مارس ٢٠٠٧م

إعداد

الدكتور/ محمد بن عبدالله القاسم

رئيس قسم علوم الحاسب الآلي

رييس مسم صوم المحسب اماي

كلية الملك فهد الأمنية \_ الرياش

#### مقدمة

انطلاقاً من أهمية الحاسب الآلي في النتمية الإدارية لكونه أداةً لتسهيل وتبسيط الإجراءات الإدارية وبالتالي زيادة لإنتاجية الموظفين، وأداةً للمساعدة في التخاذ القرارات وإحكام الرقابة، فقد اهتمت المملكة العربية السعودية منذ زمن بعيد بالحاسب الآلي حيث تضمنت خططها التتموية المتعاقبة استخدام الحاسب الآلي في المنشآت الحكومية وتوطين هذه التقنية.

وإيماناً من معهد الإدارة العامة بأهمية استخدام الحاسب الآلي في المجتمع السعودي، واعتباره ركيزة أساسية الرقي به، وفي ذلك تتمية المحور الإداري منه، تم اختيار عنوان "الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية : الواقع والتطلعات" عنواناً لهذه الندوة التي تحتوي على بحث ميداني مقدم من المعهد بعنوان "واقع الاستفادة من الحاسب الآلي في القطاع الحكومي بالمملكة العربية السعودية: المعوقات من الحاسب الآلي والحلول"، وهدفه التعرف على واقع استخدام الأجهزة الحكومية للحاسب الآلي وأبرز المشكلات والمعوقات التي تواجهها في هذا المجال وتقديم التوصيات التي من شأنها المساعدة على تلافي هذه المشكلات والمعوقات. واقد تم استعراض إحدى عشرة ورقة عمل تتطرق المحاور الرئيسة التي تتضمنها المندوة. واستشعاراً بأهمية العنصر النسائي ودوره في المتمية الإدارية فقد كان هناك نقل مباشر لوقائم الندوة عبر الشبكة التلفزيونية المخلقة لفرع المعهد النمائي.

وقد افتتح الندوة معالي الدكتور/ صالح بن عبدالرحمن العذل رئيس مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والثقنية. وبحضور عدد كبير من مدراء الجهات الحكومية ومراكز الحاسب الآلي، والمتخصصون في هذا المجال.

#### الهدف العام للندوة

تهدف الندوة إلى دراسة واقع استخدامات الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية، وكيفية الاستفادة منه في تطوير العمل، واقتراح الأساليب الملائمة لزيادة تفعيل توظيف هذه التقنية في القطاع الحكومي.

#### الأهداف التقصيلية للندوة

هناك العديد من الأهداف التفصيلية لهذه الندوة، نوجزها فيما يلي:

١. واقع الاستفادة من الحاسب الآلي في القطاع الحكومي.

 تجارب الجهات الحكومية في استخدام الحاسب الآلي في المجالات غير التقليدية، مثل مجالات التخطيط والتنفيذ والمتابعة واتخاذ القرار.

٣. الخطط الوطنية للمعلوماتية ودورها في تنمية الاستفادة من الحاسب الآلي.

٤. دور القطاع الخاص في دعم استفادة القطاع الحكومي من الحاسب الآلي.

٥. معوقات الاستفادة من الحاسب الآلى في الجهات الحكومية.

الأساليب الملائمة لتفعيل استخدام الحاسب الآلي في القطاع الحكومي.

لخروج بالمقترحات والتوصيات الملائمة السنخدام الحاسب الآلي في
 الجهات الحكومية.

#### جلسات الندوة

تكونت الندوة من ثلاث جلسات، جلستين رئيسيتين وجلسة لحتامية. وفيما يلي تفصيل لهذه الجلسات وأوراق العمل الخاصة بها.

جلسة العمل الأولى: واقع استخدام الحاسب الآلى في الأجهزة الحكومية.

مجلة البحوث الأمنيسة

وقد رأس هذه الجلسة معالى الدكتور/ محمد بن سليمان المجاسر نائب محافظ مؤسسة النقد العربي السعودي. وتم في هذه الجلسة استعراض واقع استخدام الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية. وتم استعراض ست أوراق عمل. الأولى منها عبارة عن بحث ميداني مقدم من معهد الإدارة العامة، عن واقع مراكز الحاسب الآلي في القطاع الحكومي بالمملكة العربية السعودية، بالإضافة إلى تجارب بعض الجهات الحكومية. وفيما يلى تلخيص لهذه البحوث.

ورقة العمل الأولى: وهي أساس هذه الندوة، عبارة عن بحث ميداني مقدم من معهد الإدارة العامة بعنوان "واقع الاستفادة من الحاسب الآلي في القطاع الحكومي بالمملكة العربية المعودية: المعوقات والطول"، من إعداد الدكتور/يوسف بن جاسم الهميلي.

يعتبر هذا البحث هو جوهر هذه الندوة، ولذلك سوف يتم التركيز عليه في هذا التقرير وذلك لأهميته. يهدف البحث بشكل عام بالإضافة إلى توثيق حالة وحدات الحاسب الآلي بالمملكة إلى التعرف على واقع الاستفادة من الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية بالمملكة العربية المعودية، وأهم المعوقات التي تحول دون تحقيق الاستفادة المثلى منه، واقتراح بعض التوصيات التي من شأنها زيادة مستوى الاستفادة من الحاسب الآلي، ويهدف البحث إلى التعرف على واقع إدارات الحاسب الآلي بالجهات الحكومية من حيث:

- الخصائص الديموغرافية للمشرفين على الوحدات الإدارية للحاسب الآلي في الجهات الحكومية.
- خصائص إدارات الحاسب الآلي (مثل ارتباطاتها التنظيمية ضمن الهياكل التنظيمية للجهات الحكومية، وأعداد العاملين فيها).

- ٣. البيئات الحاسوبية.
- ٤. التعرف على أهم مستخدمي الحاسب الآلي ومناسبة الطرق المستخدمة.
  - ٥. التعرف على مدى (أو درجة) الاستفادة من الحاسب الآلي.
- ٦. التعرف على أبرز المعوقات التي تحول دون الاستفادة المثلى من الحاسب الآلي في الجهات الحكومية.
- لقتراح بعض التوصيات التي من شأنها زيادة مستوى الاستفادة من الحاسب الآلى بالأجهزة الحكومية.

وكان منهج البحث هو المنهج المسحي الوصفي لقياس انجاهات مجتمع الدراسة، وهم المشرفون على وحدات الحاسب الآلي بالأجهزة الحكومية بالمملكة العربية السعودية حيال تساؤلات الدراسة، في حين استخدم المنهج المكتبي عند وضع الإطار النظري ومراجعة الدراسات المتعلقة بموضوع البحث. ويتكون مجتمع البحث من المشرفين على الوحدات الإدارية بالأجهزة الحكومية المدرجة في الهيكل التنظيمي للدولة، سواء الجهات الحكومية ذات الميزانيات المستقلة أو الميزانيات الملحقة بجهات أخرى، وتتمثل هذه الجهات في الوزارات والمؤسسات والمصالح والهيئات العامة والمجالس ومن في نفس مستواهم الإداري. ولقد تم حصر هذه الجهات وعدها مائة وسبعة وثلاثون (١٣٧) جهازاً بالاعتماد على قائمة المؤسسات العامة الصادرة من اللجنة العليا للإصلاح الإداري والكتاب الإحصائي السنوي الصادر من مصلحة الإحصاءات العامة.

ونظراً لمحدودية عدد الجهات الحكومية فقد تم استخدام أسلوب الحصر الشامل الجهات الحكومية، بحيث يوجد لكل جهة حكومية من يمثلها من مشرف على إحدى الوحداث الإدارية المسئولة عن الحاسب الآلي في الجهة. وقد روعي أن نكون وحدة الحاسب الآلي الرئيسية في كل جهة هي الممثلة للجهة، خاصة أن بعض الجهات الحكومية توجد بها أكثر من وحدة إدارية للحاسب الآلي.

وقد استعرضت الدراسة في بدايتها أدبيات البحث حيث تم التطرق إلى أهمية الحاسب الآلي في التتمية الإدارية، وإلى إدراك المملكة لهذه الأهمية، وذلك من خلال التركيز على استخدام الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية وتوطين هذه التقدية ضمن خطط المملكة التتموية المتعاقبة. كما تطرقت الدراسة لبعض المفاهيم الأساسية عن نظم المعلومات والمميزات التي توفرها للمنشآت على اختلاف أنواعها.

واستعرضت الدراسة أيضاً أهمية التخطيط الاستراتيجي للمعلومات على مستوى المنشآت للوصول لأهدافها بالشكل الأمثل، والتخطيط الوطني على مستوى الدول للرقي بمستوى شعوبها في شتى المجالات الاقتصادية والاجتماعية. كما تطرقت الدراسة بالتحليل لبعض الدراسات السابقة التي تعالج نفس موضوع البحث وقارنت نتائجها بالنتائج التي توصلت الدراسة إليها.

وعند تحليل البيانات، وبهدف الوصول إلى نتائج أكثر نقة عند الحديث عن استخدامات الحاسب الآلي ودرجة الاستفادة منه، صنفت الدراسة أحجام وحداث الحاسب الآلي بالأجهزة الحكومية إلى ثلاث فئات: صغيرة، متوسطة، وكبيرة، واستخدم هذا التصنيف اقياس علاقة حجم إدارات الحاسب الآلي ببعض متغيرات الدراسة، بحيث تم تصنيف أحجام إدارات الحاسب الآلي بناء على المتغيرات التالية: عدد العاملين بالإدارة، عدد الحاسبات المتوسطة، وعدد الحاسبات الشخصية. ونتج عن هذا التصنيف وجود (۱۸) إدارة حاسب آلي صغيرة، و(٤٩) إدارة متوسطة، و(١٣) إدارة كبيرة، وقد توصلت الدراسة إلى

#### النتائج التالية:

- يتمتع المشرفون على وحداث الحاسب الآلي بالجهات الحكومية بقدر كبير من الخبرة الإدارية والخبرة في مجال الحاسب الآلي، حيث إن (٢٥%) منهم متخصص في مجال الحاسب الآلي.
- أوضحت الدراسة أن (٧٠%) من الجهات الحكومية يتوافر لديها خطة للمعلوماتية.
- أظهرت الدراسة وجود إدارة للجودة تعنى بخدمات الحاسب الآلي في (٢٥ %) فقط من الجهات الحكومية.
- اتضح أن (٧٧,٥%) من إدارات الحاسب الآلي تتميز بارتباطها التنظيمي العالي (إما برئيس الجهة أو نائبه) ضمن الهياكل التنظيمية للجهات الحكومية.
- ه. أظهرت الدراسة وجود علاقة طردية بين أحجام وحدات الحاسب الآلي والمؤهلات العلمية للمشرفين عليها.
- ٢. بينت الدراسة وجود علاقة طردية بين أحجام وحدات الحاسب الآلي ومتوسط أعداد الموظفين المستفيدين من خدمات الحاسب الآلي.
- ٧. تبين أن هنالك استفادة عالية من الحاسب الآلي في الجهات الحكومية ويزيد متوسط درجة الاستفادة من الحاسب الآلي بزيادة حجم إدارات الحاسب الآلي.

وقد استعرضت الدراسة المشكلات/المعوقات التي تواجهها إدارات الحاسب الآلي في الجهات الحكومية، وتم تقسيم هذه المعوقات إلى عدة فئات وهي كما يلي:

## أولاً) المشكلات/المعوقات البيئية:

- بینت الدراسة أن (۷۲٫۰%) من مجتمع الدراسة یوافقون على وجود مشكلات في البنیة التحنیة للاتصالات بالمملكة تحول دون الاستخدام الأمثل للحاسب الآلي.
- أظهرت الدراسة أن (٦٧,٥%) من مجتمع الدراسة يعانون من الحصول على الدعم الفنى من قبل الشركات الموردة للأجهزة بعد مرحلة البيع.
- ٣. أوضح (٦٣,٧٥) من مجتمع الدراسة أن هناك مشكلات في الحصول
   على الدعم الفني من قبل الشركات الموردة للبرمجيات بعد مرحلة البيع.
- ٤. يرى (٦٨,٢٥%) من مجتمع الدراسة أن نظام المفاصلة القاضي بقبول العرض المقترن بأقل الأسعار عند تقديم خدمات الحاسب الآلي من قبل الشركات بغض النظر عن العوامل الأخرى بعد عائقاً أمام ترسية المناقصات الخاصة بالحاسب الآلي بالشكل الأمثل.
- وافق (٨٨,٧٥) من مجتمع الدراسة على وجود نقص في الكوادر الوطنية المؤهلة للعمل في مجال الحاسب الآلي.
- ٣. أظهرت الدراسة أن (٧١,٢٥%) من مجتمع الدراسة يوافقون على وجود مشكلة نتيجة لهجرة الموظفين المختصين في الحاسب الآلي للعمل في القطاع الخاص.

# ثانياً) المشكلات/المعوقات الإدارية:

- ١. ولفق (٧٢,٥%) من مجتمع الدراسة على وجود عقبات في تعيين الموظفين المختصين في مجال الحاسب الآلي من غير المعوديين.
- ٢. أوضع (٨٩,٥%) من مجتمع الدراسة على وجود مشكلات في تعيين

موظفين جدد نتيجة لعدم تولفر وظائف شاغرة لتعيينهم عليها.

## ثالثاً) المشكلات/المعوقات المالية:

- ليرى (٨٦,٢٥%) من مجتمع الدراسة أن هذاك مشكلة في جنب الكفاءات المطلوبة للعمل في مجال الحاسب الآلي وذلك نتيجة الانخفاض الروائب المعروضة.
- اتضح أن (٢٠%) من مجتمع الدراسة يوافقون على أن تمويل خطط الحاسب الآلي تعتبر عائقاً أمام عمل إدارات الحاسب الآلي.
- ٣. تبين أن (٦٨,٧٥%) من مجتمع الدراسة يرون أن عدم توفير التدريب
   المستمر للعاملين في مجال الحاسب الآلي يعد معوقاً أمام الجهات الحكومية.
- ٤. أوضحت الدراسة أن (٨١,١٥%) من مجتمع البحث يوافقون على وجود مشكلة عدم توافر حوافز كافية لرفع أداء الموظفين العاملين في مجال الحاسب الآلي.
- أظهرت الدراسة أن جميع إدارات الحاسب الآلي تعاني مشكلة المعوقات المالية بدرجة كبيرة وأن درجة المعاناة تزيد بزيادة حجم إدارة الحاسب الآلي.

# رابعاً) المشكلات/المعوقات الفنية:

١٠ وافق (٣٢٦,٢٥) فقط من مجتمع الدراسة على وجود مشكلات في وضع شروط ومواصفات منافسات الحاسب الآلي، وهذا يدل على أن لدى الجهات الحكومية القدرات الفنية الكافية لوضع شروط ومواصفات المنافسات الخاصة بالحاسب الآلي.

# مجلة البحوث الأمنيــة العدد (٢٠) شعبان ١٤٢٤هــ

 ٢. يرى (٢٠,١٥%) من مجتمع الدراسة أن هناك مشكلة بسبب عدم وجود أدوات مناسبة لقياس مستوى أداء وإنتاجية العاملين في مجال الحاسب الآلي.

### وفي نهاية الورقة أوصى الباحث بعدة توصيات من أهمها:

- أظهرت الدراسة وجود مشكلات في التخطيط والتنسيق بين الجهات الحكومية، ولذا فإن الدراسة توصي برفع مستوى التسيق بين الجهات الحكومية المختلفة.
- ٢. على الرغم من ارتفاع نسبة الجهات الحكومية التي يوجد الديها خطط تتعلق بالحاسب الآلي، إلا أنه مازالت هناك ضرورة اقيام كل جهة حكومية بوضع خطة إسترنيجية الاستخدامات الحاسب الآلي والاستفادة منه بما يخدم أهدافها وسياساتها، ووضع خطط سنوية تفصيلية بذلك.
- ٣. بالنظر في نتائج المعوقات المالية، يتضح وجود حاجة إلى إدراج بند خاص للحاسب الآلي ضمن الميزانيات العامة للجهات الحكومية يتم اعتماده بناءً على الخطة الممنوية لكل جهة.
- أ. في ضوء وجود بدائل لتطوير التطبيقات في الوقت الراهن (التطوير الداخلي والتطوير الخارجي)، تتضح ضرورة دراسة هذه البدائل بشكل ولف واختيار البديل الأمثل، خاصة إذا ما نظرنا إلى النتائج التالية: وجود مشكلات في تقديم الدعم الفني لمرحلة ما بعد البيع. ووجود مشكلات عند لختيار العرض الأقل سعراً. ووجود مشكلات في تعيين الموظفين والحفاظ على الكفاءات المختصة في مجال الحاسب الآلي.
- ٥. أوضحت الدراسة ضعف البنية التحتية للاتصالات، ويستدعى هذا ضرورة

العمل على تطوير هذه البنية وتحسينها بشكل مستمر.

٣. نتيجة لوجود مشكلات في تقديم الدعم الغني من قبل الشركات الموردة بعد مرحلة البيع، فإنه من الضروري تصنيف الشركات الموردة حسب النزاماتها بتقديم الدعم، حتى تتمكن الجهات الحكومية من الحكم على درجة النزام الشركات قبل إيرام العقود معها.

٧. أوضحت الدراسة نقص القوى البشرية المؤهلة اسد احتياجات الجهات
 الحكومية، والتغلب على هذا النقص فإن ذلك يستدعي ما يلي:

أ) توفير الوظائف للمختصين في مجال الحاسب الآلي.

 ب) استثناء المؤهلين من المتعاقدين للعمل في القطاع الحكومي عن المدة المسموح بها وهي عشر سنوات.

ج) توفير التدريب المناسب للمختصين في مجال الحاسب الآلي بما
 يتناسب واحتياجات العمل ووفق مسارات تدريبية واضحة.

ورقة المعمل الثانية: وهي مقدمة من وزارة الصحة بعنوان "الحاسب الآلي في وزارة الصحة بين الواقع والتطلعات" وقدمها الأستاذ فهد بن سعود العتيبي.

تهدف هذه الورقة إلى الاطلاع على واقع الحاسب الآلي واستخداماته في وزارة الصحة، ومدى تغطيته للمرافق الصحية التابعة لها. أوضحت الورقة أن القوى العاملة المتخصصة في الحاسب الآلي في الوزارة لا تتجاوز ٢٠,٠% من الوظائف بالإضافة إلى التوزيع غير المتوازن لهذه الوظائف في المناطق المختلفة، وكذلك قلة التدريب والتأهيل المناسب لتواكب طموحات الوزارة. وكذلك بينت الورقة أن الوضع المائدة في مشاريع الحاسب الآلي التي نفنتها الوزارة تتمثل في المتجزئة وعدم الترابط في التتفيذ لعدم وجود استرتيجية واضحة ومعتمدة لتوحيد

العمل في تلك المشاريع. على النقيض من ذلك فإن التنفيذ كان يتم بطريقة اجتهادية وعزت ذلك إلى عدة أسباب منها عدم إجراء دراسة واقعية تمثل الاحتياج الفعلي اللحاسب الآلي وتطبيقاته. وحسب الورقة فإنه قد تم إدخال خدمة الحاسب الآلي بديوان الوزارة في عام ١٤٠٧ من خلال بعض الأنظمة الإدارية. وبالنسبة للمستشفيات فلم يتم إدخال الحاسب الآلي إلا في (١٣٠) مستشفى من إجمالي (١٨٦) مستشفى تابعا للوزارة على مر العنوات السابقة. وبالنسبة للمراكز الصحية فلا يوجد نظام يخدم مراكز الرعابة الصحية إلا في مركز صحة الروضة، من إجمالي (١٧٥) مركز رعاية صحية. ولم يتم إدخال الحاسب الآلي في أي من المختبرات وبنوك الدم وعددها (١٤٥).

وفي نهاية الورقة أوصى الباحث بعدة توصيات من أهمها:

 ١. وضع خطة استرتيجية لإدخال الحاسب الآلي في الوزارة والمرافق الصحية التابعة لها مبنية على أسس علمية واقعية.

 ٢. طرح مشاريع الوزارة بشكل مترابط والتركيز على تبادل المعلومات بين مختلف جزئيات نلك المشاريع.

٣. ضرورة وجود خطة لتقويم مشاريع الوزارة بشكل دوري.

 3. وضع خطط تدريبية القوى العاملة في ديوان الوزارة حتى يمكن الاعتماد عليها في المستقبل.

دعم وزيادة القوى العاملة في مختلف المرافق الصحية؛ لتكون قادرة على
 القيام بتشغيل الحاسب الآلي والإشراف على شركات التشغيل والصيانة
 المتخصصة في مجال الحاسب الآلي.

٦. التركيز على وجود شبكة لنصالات قوية وداعمة حتى يتحقق الغرض من

الربط.

- ٧. العمل على إيجاد فرق جودة مشتركة بين الإدارات المستفيدة ومركز الحاسب الآلي تعمل على تقييم الأنظمة التطبيقية ولضمان كفاءتها واستمرار تطويرها.
- ٨. الاستفادة من خبرات وتجارب الوزارات والجهات الحكومية الأخرى التي سبق أن طورت نفس الأنظمة الشائعة والمشتركة مثل شئون الموظفين والروات والنظام المالي.
- ٩. العمل على التعاون بين الوزارات والمؤسسات ذات العلاقة بالربط آليًا لتبادل المعلومات في المجالات المشتركة.
- ١٠. تبني الوزارات المشرفة، مثل وزارة الخدمة المدنية ووزارة المالية والاقتصاد الوطني، الإشراف على بعض الأنظمة ذات الإجراءات الموحدة والمتشابهة وإيجاد نظام موحد يُعمم استخدامه على الوزارات والجهات الحكومية.

ورقة العمل الثالثة: وهي مقدمة من القوات الجوية بوزارة الدفاع وهي بعنوان " الأرشفة الإلكترونية: الأهداف والمعوقات" وقدمها العقيد أحمد بن قالط الحربي.

تهدف هذه الورقة إلى عرض تجربة القوات الجوية في مجال أنظمة التطوير الاداري، والمتمثلة في نظام الاتصالات الادارية الذي ممح بربط جميع الإدارات بشبكة إلكترونية واحدة يتم عن طريقها انتقال المعاملات من إدارة إلى أخرى بسرعة عالية وسرية تامة مع الحفاظ عليها من التلف والضياع وتخزينها في أقل مساحة تخزين ممكنة. وقد تم تطوير هذا النظام محلياً بالقوات الجوية ومرفقاً

معه نظام عالمي لتصوير المعاملات، يسمح بانتقال الصورة الإلكترونية للمعاملة من إدارة إلى أخرى دون الحاجة إلى انتقال النسخة الورقية لها من المكتب الذي نشأت فيه. هذا بالإضافة إلى إمكانية إضافة تعليق على المعاملة إلكترونيا بشكل يماثل ما يتم إجراؤه عادة على المعاملات اليدوية. وبهذه الطريقة أصبح بالإمكان استلام المعاملة في الإدارة المستفيدة لحظة إرسالها واتخاذ الاجراءات اللازمة دون الحاجة إلى انتظار النسخة الورقية. وقد تم إنجاز هذا المشروع على عدة مراحل، وهي: بناء البنية التحتية الشبكة، تجهيز نظام البريد الالكتروني، تدريب المستفيدين، تركيب نظام الاتصالات الادارية، ربط نظام التصوير بنظام الاتصالات الإدارية، وقد تطرقت تحويل الوثائق الخاصة بمنسوبي القوات الجوية إلى نسخ الكترونية. ولقد تطرقت هذه الورقة إلى الأسباب التي أدت إلى نشأة نظام الاتصالات الإدارية، وإلى خصائص ومميزات النظام، وأخيراً إلى الصعوبات والمشاكل التي واجهت تطبيق الظام.

# وفي نهاية الورقة أوصى الباحث بعدة توصيات من أهمها:

- ا. إحداد دراسة مكتفة لتحليل الواقع المعلوماتي الحكومي وتجارب الدول
   الأخرى وتحليل التجاهات التطور المستقبلي في تقنيات المعلوماتية؛ وذلك
   تمهيداً لإعداد الخطط الوطنية المعلوماتية.
- ٢. إعداد خطة وطنية شاملة اتفعيل استخدام الحاسبات تتضمن تطوير برامج التعليم والتدريب وإعداد الكوادر المؤهلة للتعامل مع تقنيات المعلومات، وكذلك دعم البحث العلمي، وتشجيع الصناعات الوطنية لإيجاد القاعدة الأساسية لصناعة المعلوماتية داخلياً.
  - ٣. تعيين أصحاب الكفاءات العالية في الوظائف الإدارية العليا.

 ٤. حث الفطاع الخاص على دعم القطاعات الحكومية بتقديم المشورة الفنية ودعم البحوث.

ورقة النعمل الرابعة: وهي مقدمة من وزارة المعارف بعنوان "واقع استخدام الحاسب الآلي في وزارة المعارف" وقدمها الدكتور منير بن خالد الحميد.

تهدف هذه الورقة إلى استعراض تاريخ استخدام الحاسب الآلي في وزارة المعارف، وواقع استخدام الحاسب الآلي فيها من حيث القوى العاملة والأجهزة والتطبيقات. تستعرض الورقة أولاً تاريخ المرحلة التي سبقت إنشاء مركز الحاسب والمعلومات بالوزارة وكيف تطورت هذه الجهود إلى أن تم إنشاء المركز. ثم تتطرق الورقة إلى بعض الخدمات التي يقدمها المركز فيما يتعلق بخدمة الإنترنت والبريد الإلكتروني. أخيراً توضح الورقة بعض المعوقات التي يواجها المركز في تعليق النظم الآلية.

ومن أهم المعوقات التي يواجهها المركز نقص القوى البشرية، ومقاومة بعض فئات الموظفين للتغيير وصعوبة تقبلهم التقنية الحديثة، وعدم واقعية توقعات بعض قطاعات الوزارة من أنظمة المعلومات، وصعوبة نقل المعلومات الورقية إلى النظام الإلكتروني، والتغير في مهام وبنية بعض الإدارات بعد كتابة نظام يخدمها في شكلها القديم.

ورقة العمل الخاممة: وهي مقدمة من مصلحة الإحصاءات العامة بوزارة التخطيط وهي بعنوان "دور المركز الوطني للحاسب الآلي في خدمة الأجهزة الحكومية" وقدمها الأستاذ شرقي بن راشد الشرقي.

تهدف هذه الورقة إلى إلقاء الضوء على الدور الذي يقوم به المركز لخدمة

الجهات الحكومية وغير الحكومية بالمملكة، وذلك بإمداد تلك الجهات بالمعلومات الاحصائية التي تحتاج إليها، والسماح للجهات باستخدام إمكانيات المركز في إنجاز أعمالها. تبين الورقة الإمكانيات المتوافرة بالمركز من أجهزة وبرامج وقوى عاملة وبرامج تدريبية، وبعد ذلك تستعرض الورقة الأعمال التي يمارسها المركز والأنظمة التطبيقية المتوافرة فيه، بالاضافة الى الخدمات التي يقدمها للمستقيدين. وقد أدرجت الورقة قائمة بالجهات المستقيدة من خدمات المركز، وقائمة ببرامج النظم التشغيلية، وقائمة بالأجهزة المتوافرة بالمركز.

ورقة العمل السائسة: والأخيرة في هذه الجلسة مقدمة من المؤسسة العامة المتعليم الفني التحريب المهني وهي بعنوان "خطة الحاسب الآلي في المؤسسة العامة المتعليم الفني والتدريب المهني نحو مشروع الحكومة الإلكترونية " وقدمها الدكتور على بن محمد العبيدي.

تهدف هذه الورقة إلى إلقاء الضوء على واقع استخدام المؤسسة للحاسب الآلي، وإلى تقديم بعض المقترحات التي من شأنها تتمديق الجهود بين القطاعات الحكومية المختلفة؛ لمواكبة التطورات الحثيثة في مجال الحاسب الآلي وخاصة تتفيذ مشروع الحكومة الإلكترونية.

وفي نهاية الورقة أوصى الباحث بعدة توصيات من أهمها:

- ضرورة تشكيل هيئة (أو لجنة) عليا لمشروع الحكومة الإلكترونية من خلال الرفع للمقام السامي باقتراح تشكيلها
- لا ترتیب عقد اجتماعات دوریة لتبادل الخبرات والأفكار والتنسیق بین الجهات الحكومیة.

- ٣. إنشاء لجان (أو مجموعات عمل) صغيرة من هذا الاجتماع تتخصص كل واحدة منها في أحد تطبيقات الحوسبة (النظم المالية/الإدارية، صفحات الإنترنت، الشبكات، أمن المعلومات..) وتكون مهماتها كالتالي:
  أ) عقد اجتماعات دورية لنبادل الخيرات والأفكار التطويرية.
- ب) حصر النظم الحاسوبية المستخدمة حالياً في الجهات الحكومية (الرئيسية على الأقل) ودراسة جوانب القوة والضعف فيها.
- ج) مساعدة الجهات الحكومية لرفع مستوى نظمها الحالية وتغادي
   جوانب النقص والضعف فيها.
- تحديد الإشكاليات القائمة في تطبيق نظام المشتريات الحكومية على تأمين أجهزة الحاسب الآلي ونظمه واقتراح الحلول المناسبة.
- ه. تحديد الإشكال القائم في توظيف مختصى الحاسب الآلي المتميزين
   على الوظائف السرسمية ذات الحوافر القليلة لوقف التسرب الغني
   خارج الجهات الحكومية.
- آ. وضع تنظيم موحد يكون ملزماً لجميع الشركات التي تتعاقد معها الجهات الحكومية لضمان جودة الأداء في تتفيذ مشروعات الحاسب الآلي لتجنب ضعف الأداء القائم حالياً في كثير من المشاريع التي نتفذ عن طريق عقود.

### جلسة العمل الثانية: تطوير استخدام الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية

وقد رأس هذه الجلسة سعادة للدكتور/ خالد بن صالح السلطان وكيل وزارة التعليم العالي للشئون التعليمية. وتم في هذه الجلسة استعراض تطوير استخدام الحاسب الآلي في الأجهزة الحكومية. وتم استعراض خمس أوراق عمل، منها ورقة واحدة فقط تمثل تجربة حكومية والبقية مقدمة من جهات مختلفة. وفيما يلي تلخيص لهذه الأوراق.

ورقة العمل الأولى: وهي مقدمة من جامعة الملك خالد وهي بعنوان "الحاسب الآلي في جامعة الملك خالد بين الواقع والمأمول"، وهي من إعداد الدكتور/ صالح ابن محمد الغامدي.

تهدف الورقة إلى شرح تجربة الجامعة في مجال استخدام الحاسب الآلي وتوضيح الظروف والعقبات التي واجهتها الجامعة عند تأسيسها، واستفادة الجامعة مما توافر لديها عند التأسيس من أنظمة الحاسب الآلي بجامعة الملك سعود وجامعة الامام محمد بن سعود الإسلامية. واعتمدت الجامعة على الأنظمة الإدارية والأكلابمية الموجودة بجامعة الملك سعود وجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية. وتم التطرق إلى أهم المعوقات التي واجهتها الجامعة في مجال تطبيقات الحاسب الآلي. ومن أهم المعوقات التي واجهتها الجامعة في مجال تطبيقات الحاسب الآلي.

- ١. عدم وجود بنية تحتية للحاسب الآلي.
- وجود عدة أنظمة إدارية ومالية وأكاديمية تخص جامعة الملك سعود وجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- ٣. عدم وجود الخبرات اللازمة لدى منسوبي الجامعة في العديد من الأمور الإدارية والمالية والأكاديمية.

ورقة العمل الثانية: وهي مقدمة من جمعية الحاسبات المعودية وهي بعنوان "إعداد الخطة الوطنية لتقنية المعلومات"، وهي من إعداد الدكتور/ خالد بن عبدالله

السبتى.

وتهدف الورقة إلى وضع تصور لخطة وطنية لتقنية المعلومات في المملكة العربية السعودية، واسترتيجية عامة لتطويرها وتتفيذها ومتابعتها على مدى العربية المقادمة. وقد تطرقت الورقة إلى أهمية التخطيط الوطني وتجارب بعض الدول، وأهداف الخطة الوطنية، وبعد ذلك تم ذكر الفوائد المتوقعة من تطبيق الخطة والاسترتيجية العامة لتنفيذ الخطة. وأخيراً تم التعرض المحاور الرئيسة الخطة الخمسية الأولى وهي خمسة محاور رئيسة.

ورقة العمل الثالثة: وهي مقدمة من شركة مايكروسوفت وهي بعنوان " التحالف الاستراتيجي بين الجهات الحكومية والقطاع الخاص لبناء حلول الحكومة الإلكترونية "، وهي من إعداد الأستاذ/ بلال بن محمد سنونو.

وتهدف الورقة إلى استعراض منهجية التحول الحكومات إلى حكومات الكترونية باستخدام تقنية الإنترنت، ليس من خلال مجموعة منتجات وخدمات الشركة المقدمة للتقنية فحسب بل كشريك استراتيجي يساعد الحكومة على الاستفادة من المعلوماتية لتحقيق أهدافها. وقد تطرقت الورقة إلى العوائق التقنية والإدارية والبشرية التي يمكن أن تقف عقبة في طريق تطبيق منهجية الحكومة الإلكترونية. وتم استعراض تجربتين لتطبيق هذه المنهجية. وفي نهاية الورقة أوصى الباحث بعدة توصيات من أهمها:

- ١. تأسيس هيئة عامة التقنية.
- ٢. توقيع اتفاقيات موحدة مع كبار شركاء الدولة في مجال التقنية.
- ٣. دراسة تنظيم مؤتمر سنوي للنقنية خاص بإدارات الحاسب الآلي على مستوى الدولة، بالتعاون مع شركاء الدولة في مجال النقنية.

- وضع خطة تدريب مكثفة لرفع مستوى الكفاءات العاملة في المؤسسات الحكومية.
- ه. وضع خطة لجنب الخبرات والكفاءات الناشئة للعمل داخل المؤسسات الحكومية.
  - إعادة النظر في مكونات عقود الصيانة والتشغيل.

ورقة العمل الرابعة: وهي مقدمة من مكتب مندورة الاستشاري وهي بعنوان "دور التخطيط الوطني في تتمية تطبيقات الحاسب الآلي في القطاع الحكومي"، وهي من إحداد الدكتور/ محمد بن محمود مندورة.

وتهدف الورقة إلى إيراز أهمية التخطيط الوطني المعلوماتية بوصفها وسيلة لتتمية استخدامات الحاسب الآلي في القطاع الحكومي من خلال استعراض لتجارب بعض الدول وخاصة في مجال التخطيط للحكومة الإلكترونية. كما تهدف الورقة أيضاً إلى استخلاص النتائج والتوصيات من هذه التجارب للاسترشاد بها في التخطيط لوضع خطة معلوماتية وطنية مقترحة للمملكة العربية السعودية. وتم استعراض تجارب أربع دول وهي تغطي فئات مختلفة من دول العالم من حيث تقدمها الصناعي والثقني ووضعها الاجتماعي والاقتصادي وهي: الولايات المتحدة الأمريكية، ولاية أونتاريو بكندا، سنغافورة، جمهورية مصر العربية. ولقد تطرقت الورقة إلى أربع مراحل مقترحة للتخطيط الوطني للمعلوماتية في المملكة العربية السعودية وتشمل على: دراسة الواقع العالمي للمعلوماتية، دراسة واقع المملكة المعلوماتي، تحليل البيانات والخروج بنتائج وتوصيات، وضع الخطة الوطنية المعلوماتي، تحليل البيانات والخروج بنتائج وتوصيات، وضع الخطة الوطنية المعلوماتية المملكة. وفي نهاية الورقة أوصى الباحث بعدة توصيات، وضع من اهمها:

١. عمل دراسة علمية مستفيضة عن واقع استخدامات الحاسب الآلي في

القطاعات المختلفة في المملكة، وخاصة القطاع الحكومي؛ بهدف:

- أ ) قياس مستوى استخدام التقنيات المعلوماتية.
  - ب) قياس رضاً المستفيدين.
- ج) حصر بيئات الحاسب المنتشرة في القطاعات المختلفة.
  - د) معرفة المشكلات التي تواجه مراكز المعلومات.
- هــ) تقديم الحلول ووضع التوصيات الهادفة إلى تتمية استخدامات الحاميب الآلي في القطاع الحكومي.
- اعتبار الدراسة المذكورة أعلاه مرحلة أولية لوضع خطة معلوماتية للمملكة العربية السعودية.
- ٣. التوجه بقوة في المشاريع المستقبلية للقطاع الحكومي نحو الحكومة الإلكترونية، وما يلزم من بناء التنظيمات، ووضع التشريعات، وتنفيذ المشاريع، وتوفير الدعم المادي والسياسي والمعنوي لهذا التوجه.
- الاتفاق بسخاء على مشاريع النتمية في القطاع المعلوماتي والذي يحقق أهدافًا متعددة من حيث تتشيط الوضع الاقتصادي، وتتمية الصناعات المعلوماتية.

ورقة العمل الخامسة: وهي مقدمة من الدكتور خالد بن حمد العنقري، وهي بعنوان " الطريق إلى الحكومة الإلكترونية في المملكة العربية السعودية".

وتهدف الورقة إلى إلقاء الضوء على عوائق استيعاب تقنية المعلومات بالقطاع الحكومي بالمملكة العربية السعودية، واقتراح الحلول لمعالجتها تمهيداً لتطبيق مشروع الحكومة الالكترونية بالمملكة. ولقد تطرقت الورقة إلى العوامل المؤثرة في استيعاب تقنية المعلومات، وتم ذكر ٣٨ عاملاً مؤثراً في استيعاب تقنية المعلومات، وتم عرضها على ٢٣ خبيراً من مديري مراكز المعلومات ومسئولي شركات الثقنية وأكاديميين متخصصين، وذلك التحديد أهميتها وإضافة وحذف ما يازم. وقد توصلت الدراسة إلى تحديد أهم عناصر ضعف استيعاب تقنية المعلومات بالقطاع الحكومي والتي يمكن تصنيفها إلى مجموعتين. الأولى منها تتعلق بعوامل تنظيمية خاصة بالجهاز الحكومي، والمجموعة الثانية تتضمن عوامل فردية مثل الشعور بالاغتراب الحاسوبي أو الشعور بعدم الحاجة إلى الحاسب في أداء عمله أو كبر المن. وقد أوصت الدراسة بقيام هيئة حكومية تعنى بتوسيع وتنظيم وسرعة البدء في استيعاب القطاع الحكومي لتقنية المعلومات.

وفي نهاية الورقة ذكر الباحث الخيارات المتاحة للجهة التي نكون مسئولة عن تقنية المعلومات في القطاع الحكومي، وهذه الخيارات هي:

- إنشاء وزارة لتقنية المعلومات لوضع السياسات والخطط واستصدار الأنظمة ذات العلاقة ورعاية العاملين والمستثمرين في صناعة المعلوماتية.
- ٢. أن تكون الجهة المركزية المسئولة عن تقنية المعلومات بالقطاع الحكومي هي شركة مساهمة كبيرة تمثلك الحكومة جزءاً منها لتكون أكثر فعالية ومرونة.
- ٣. إيقاء الحال على ما هو عليه مع محاولات التحسين ومعالجة العوائق المذكورة.

### جلسة العمل الثالثة

رأس هذه الجلسة سعادة الدكتور/ عبدالعزيز بن شافي العتيبي نائب مدير معهد الإدارة العامة لشئون التدريب. وتم في هذه الجلسة استعراض توصيات الندوة، وفي ختام هذه الجلسة تم تشكيل لجنة من جهات متعدة لصياغة التوصيات.

### تقرير عن ندوة

# (تحصين شباب الجامعات ضد الغزو الفكري)

التي عقدت في الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة

خلال الفترة ١٤٢٤/٢/١٤.١٢ هـ

الموافق١٤-٢١٦/٤/١٦ م .

### إعداد

الدكتور / عبد السلام بن محمد الشويعر عضو هيئة التدريس بقسم العلوم الشرعية كلية الملك فهد الأمنية ـ الرياض

#### مقدمة

الحمد شه والصلاة و السلام على نبينا محمد و على آله و صحبه أجمعين. أما بعد، فإن الناظر في حياة البشرية اليوم وما يُستَرها ويتحَكَّم فيها من قوانين ونظم ومذاهب يسدرك أن هناك تخطيطاً يهدف إلى نقل البشرية من منطق العقل السلام وأصالة الفطرة والمسناهج الإلهية، إلى منطق الفكر البشري وجهوده في توجيه البشرية العام على وفق ما توصل إليه العقل الذي أعطي صلاحية التشريع والبحث والنظر بلا حدود أو قيود، فأفرز هذه الأفكار والاتجاهات والمذاهب المتعددة والتي تقسوم جميعاً على أساس واحد مشترك هو (حصر نطاق المعرفة واليقين في المادة وحدها)، ونسبذ كل ما سوى ذلك. ومن المحزن أن تتسرب هذه الأفكار إلى المجتمعات الإسسلامية بغزو عنيف وهجوم ضاري استهدف الأمة في كل شيء. مستخدماً كل الوسائل، والأساليب المتاحة، وبجهود سخية وماكرة عبر قلوات متعددة. و ذلك ما اصطلح على تسميته بـ (الفزو الفكري)، أو (الثقافي).

وانطلاقاً من عناية حكومة خادم الحرمين الشريفين معطة في وزارة التعليم العالسي بشباب الجامعات، وتحقيقاً لأهداف الجامعة الإسلامية ورسالتها، وتتفيذاً لتوصيات ندوة (التعليم العالي في العملكة العربية المعودية – رؤى مستقبلية) أقامت الجامعة الإسلامية بالمدينة المعنورة معطة في كلية الدعوة وأصول الدين ندوة علمية بعنوان (تحصين شباب الجامعات ضد الغزو الفكري) خلال المدة من ١٢ إلى ١٤ من صفر من عام ١٤٢٤هـ الموافق ١٤٠-١٣/٤/١٦م. برعاية كريمة من صاحب السمو الملكي الأمير مقرن بن عبد العزيز أمير منطقة المدينة المنورة . حيث قام وكيل الأمارة بالنيابة عن سموه بافتتاح الندوة، التي استمرت ثلاثة أيام، طرح خلالها خمسون ورقة علمية في تسع جلسات.

وفيما يلي عرض موجز عن الندوة، ومحاورها المتعددة، والأوراق العلمية التي قدمت فيها، مع عرض المتوصيات الختامية التي أعلنت عند اختتامها.

### أهداف الندوة

- ١- تبصــير الثــباب بما يستهدفهم من الغزو الفكري الهدام، وبيان دورهم في مقاومته.
  - ٧- بيان الأساليب و الوسائل المؤثرة في تحصين الشباب من الغزو الفكري.
- ٣- التنكير بواجبات قطاعات المجتمع في تحصين الشباب ضد الغزو الفكري
   واستنهاض الهمم للعمل على التصدي له.
- ٤- إشراء مصادر المعرفة بالبحوث المؤصلة في مجال التصدي للغزو الفكري
   وتحصين الشباب منه.
- إبر از الجهود القائمة في المملكة العربية السعودية في مجال مقاومة الغزو
   الفكري ودعمها والاستفادة منها.

### محاور الندوة:

دارت فعاليات هذه الندوة حول خمسة محاور علمية؛ و هي :

أولاً : مكانة الشياب وأهمية العناية به.

ثانياً :الغزو الفكري وخطورته.

ثالثاً : التحصين ضد الغزو الفكرى وأهميته.

رابعاً : واجب قطاعات المجتمع في تحصين الشباب ضد الغزو الفكري.

خامساً: جهود المملكة العربية السعودية في مجال التحصين صد الغزو الفكري.

### الجهات المشاركة

كان للندوة صدى واسع على مستوى المملكة؛ يدل على ذلك العدد الكبير من

السبعوث المقدمة الندوة حيث قاربت سبعين بحثاً، كذلك تعدد و اختلاف الجهات المشاركة في الندوة، ومن الجهات المشاركة في الندوة: جميع الجامعات السعودية ؛ جامعة أم القرى، وجامعة الملك عبد العزيز، وجامعة الملك خالد، وجامعة الملك خالد، وجامعة الملك خالد، وجامعة الملك فهد، وأكاديمية الملك خالد، وجامعة الملك فهد، وأكاديمية الملك خالد، وكليات النقنية، وكلية الملك فهد الأمنية، وكليات النقنية، والمعلميسن، والرئاسة العامة للبحوث العلمية والإفتاء والدعوة والإرشاد، والرئاسة المعالمية المنكر، والأمانة العامة لمجلس التعليم العالمية، ووزارة الشؤون الإسلامية والأوقاف العالمية والأوقاف والدعوة والإرشاد، ووزارة الشؤون الإسلامية والأوقاف الدعامية، ووزارة الدفاع، ووزارة العمل والشؤون الإحتماعية، ووزارة الدفاع، ووزارة العمل والشؤون الإحتماعية، ووزارة التعليم العالمي والشؤون

### فعاليات الندوة

فيما يلي عرض الأوراق العمل المقدمة في هذه الجلسات ..

المحور الأولى: مكانسة الشباب وأهمية العناية به. وكانت في جلسة واحدة (الأولى) ترأسها معالى الدكتور/ عبد الله بن صالح العبيد الأمين العام لربطة العالم الإسلامي سابقاً. وقدمت فيها خمس ورقات علمية، في ثلاثة مواضيع؛ هي :

الموضوع الأول : مكانة الشباب الجامعي في المجتمع الممملم، وواجبهم في · النهوض بالأمة و تحقيق أهدافها. و قُدّمت فيه ورقتان:

الورقة الأولى بعنوان (مكانة ومنزلة الشباب الجامعي في الإسلام وواجب المجتمع تجاههم) وهي مقدمة من د. عبد الرحمن بن جميل بن عبد الرحمن مقدمه. قصاص.

المورقعة الثانية بعنوان (موقف الشباب المسلم الجامعي من الغزو الفكري)

مقدمة من د. غازي بن غزاي المطيري .

الموضوع الثانسي: أهمــية للعناية بالشباب الجامعي و أثر ذلك على الأمة الإسلامية. و قُدِّمت فيه ورقتان :

الورقة الأولسى بعنوان (مكانسة الشباب و أهمية العناية به). مقدمة من أد. محمد بن شحات الخطيب. تناولت الورقة مسألة الشباب في سن الجامعة في المجتمع الإسلامي مبينة مكانتهم والخصائص النفسية والفكرية والبدنية للشباب في سن الجامعة، وضرورة أخذها بعين الاعتبار. ثم بين الأساليب المؤثرة في توجيه الشباب، وكيفية الاستفادة من تلك الأساليب في تحصينهم من الأفكار الهدامة،

الورقسة الثانية بعنوان (الشباب منطق التمية البشرية). مقدمة من د. رضوان فضل الرحمن الشيخ، و تتاولت هذه الورقة أسس ومنطلقات تتمية المدوارد البشرية مسن الشباب في المملكة العربية السعودية مشتملة على الجانب التعليمي فقط دون الجوانب الأخرى.

الموضوع الثالث: (الأساليب المؤثرة في توجيه الشباب في سن الجامعات، وكيفية الاستفادة منها في تحصينهم من الأفكار الهدامة). وفي ذلك قدمت ورقة عمل ولحدة د. عبد العزيز الهليل بعنوان (الأساليب المؤثرة في توجيه الشباب في سن الجامعات، وكيفية الاستفادة منها في تحصينهم من الأفكار الهدامة).

المحسور الثاني: (الغزو الفكري وخطورته). خصص لذلك جاستان الأولى ترأسها معالى الدكتور/ عبد الله بن محمد الفيصل مدير جامعة الملك سعود بالرياض. قدمت فيها خمس ورقات علمية، في موضوعين؛ وهي:

الموضوع الأول: (مفهوم الغزو الفكري و نشاته و أثره على الأمة الإسلامية). وكان فيه ورقتان بنفس هذا العنوان: الورقة الأولى/ مقدمة من د. أحمد

بن عبد العزيز الخلف، والثانية/ مقدمة من د. عبيد بن عبد الله المسحيمي. و قد تناول تا التعريف بهذا المصطلح و تحديد مفهومه، ثم بعد ذلك لنتقل إلى أثر الفكر الغربي على الأمة الإسلامية في مجالات متعددة مثل أثره على مصادرها وعقائدها وأثره في التربية والتعليم والأخلاق ثم أثره في الأنظمة الإدارية والاقتصادية.

الموضوع الثانسي: (أساليب ووسائل الغزو الفكري في العصر الحاضر). و كان فيه ثلاث ورقات علمية:

الورقة الأولى/ بعنوان (التتصير و الاستشراق من وسائل الغزو الفكري على العالم الإسلامي). مقدمة من د. عبد الله بن شاكر الجنيدي. و تتاولت الورقة التطور التاريخي للتتصير و الاستشراق، و بيان بعض طرقه في الغزو الفكري .

الورقة الثانية/ بعنوان (منهج المنصرين والمستشرقين في غزو المسلمين فكرياً من خلال التعليم الجامعي الأجنبي). مقدمة من د. علي بن عتبق الحربي. وتناولت الورقة معرفة أهداف المنصرين والمستشرقين من غزوهم الفكري المنطلق من التعليم الجامعي الأجنبي.

الورقة الثالثة/ بعنوان (الغزو الجاهلي في مجابهة الإيمان قديما وحديثاً). مقدمة من د. عبد الله بن عبد الرحمن الجربوع ، و قد تتاولت الورقة حاجة الناس الدعوة المحمدية، وأسباب تحول الصراع من الصراع المسلح إلى الصراع الفكري، وأساليب الأعداء في محاربة الإسلام . كما بينت الورقة أوجه الاختلاف بين الغزو الفكري الحديث والصراع الفكري القديم ومفهوم الغزو الفكري ومراحله، وبداية التخطيط له، وأهم الحوامل التي ساعدت على نجاح الغزو الفكري الحديث، وأثاره على العالم الإسلامي.

الجاسة الثالثة: قدمت فيها أربع ورقات عامية، في أربعة مواضيع؛ و هي:

الموضوع الأولى: عوامل تأثر الشباب بالغزو الفكري في العصر الحاضر. قدمت فيه ورقة واحدة بنفس العنوان مقدمة من د. حمد بن عبد المحسن التويجري. تتاولت الورقة تأثر الشباب بالغزو الفكري من جهة التأثير العقدي الفكري، ومن جهة التأثير الإجتماعي والسلوكي، و ذكر أمثلة لذلك لكل جانب.

الموضوع الثاني: الدعوات التي تستهدف التشكيك في العقيدة ومبادئ الإسلام وعلمائه و بيان خطورتها. قُدم فيه ورقة واحدة بعنوان (الدعوة إلى توحيد الأديان، حقيق تها، وآثارها) من قبل د. أحمد بن عبد الرحمن القاضي. و تناولت الورقة تاريخ الدعوة إلى تقارب الأديان، و كيف أن الإسلام هو أسعد الأديان بالحوار بالضوابط الشرعية .

الموضوع الثالث: (الدعوات التي تستهدف القضاء على القيم و الآداب الفاضلة وبيان مفاسدها). وكان فيه ورقة واحدة بعنوان (حدود الحرية في الإبداع الأدبي) مقدمة من أ. د. محمد خضر عريف، تتاولت الورقة حرية الإبداع الأدبي، حدوده، وأن هذه الحرية مقيدة وليست مطلقة، ولإثبات ذلك ذكر الباحث جملة من الأعمال الأدبية العربية والغربية، ليبين أن الغربيين رغم كل ما يقال عن حريتهم المطلقة لديهم ضوابط دينية وأخلاق صارمة للأعمال الإبداعية.

الموضوع السرابع: (الأفكار الهدامة التي تدعو إليها بعض المنظمات و المؤتمرات و الجمعيات العالمية). و كان فيه ورقة واحدة بعنوان (العولمة مخاوف و تطلعات) مقدمة من الأستاذ/ماجد بن علي الزميع. وقد تناولت الورقة مفهوم العولمة، ونشاتها، وأهدافها، ومجالاتها العولمة في شقها الفكري، والاقتصادي، والاقتصادي، والاقتصادي، والاقتصادي، والاعلمي .

المحور الثالث: (التحصين ضد الغزو الفكري أهميته). و كانت في ثلاث

جلسات:

الجلسة الأولى: ترأسها معالى الدكتور/ناصر بن عبد الله الصالح مدير جامعة أم القرى، قدمت فيها خمس ورقات علمية، في موضوع (التربية الإيمانية وأسرها في تحصين الشباب الجامعي ضد الغزو الفكري)؛ وهي: الورقة الأولى بعنوان (التحصيين ضد الغزو الفكري و أهميته) مقدمة من د. محمد بن سعد الشيوير. والورقة الثانية بعنوان (التربية الإيمانية الصحيحة وأثرها في تحصين الشباب الجامعي ضد الغزو الفكري) مقدمة من د. ناصر بن عبد الله التركي، والورقة الثالثة بعنوان (الاستعلاء الإيماني في نفوس الشاب الجامعي حصن منيع ضد الغزو الفكري) مقدمة من د. ناورة الرابعة بعنوان (الشربية الإيمانية في تحصين الشباب ضد الانحرافات) مقدمة من د. سعيد بن فالح المغامسي، والورقة الخامسة بعنوان (التربية الخلقية للشباب) مقدمة من د. محمد بن يوسف عفيفي، تتاولت الورقة التعريف بدور الإيمان في تربية الشباب، مع استخدام المنهج الوصفي والتحليلي لبيان وتفسير تساؤلات البحث.

الجاسة الثانية: قدمت فيها سبع ورقات علمية، في ثلاثة مواضيع هي:

الموضوع الأول: توثيق صلة الشباب الجامعي بالعلماء والمربين وأثر ذلك في التحصين الفكري. وكان فيه ورقة علمية واحدة بعنوان (ارتباط الشباب بالعلماء الربانيين وأثره في التحصين الفكري) مقدمة من د. عبد السلام الشويعر. وقد تاول فيها التأصيل الشرعي لارتباط الشباب بالعلماء، وأثره في تحصينهم الفكري بمعام العلماء الإقراط والتغريط. ثم تحدث عن ضابط (العلماء الربانيين) وأن هذا الوصيف لا يستحقق إلا فيمان توفرت فيه صفات لازمة، وأخرى مرجّحة .

الموضوع الثلقي: خطورة التجاوز في الانفتاح الفكري، ووضع التصورات لحماية الشباب الجامعي من آثاره الضارة. و كان فيه ثلاث ورقات عمل:

الورقة الأولسى بعنوان (خطورة التجاوز في الانفتاح الفكري، وطغبانه، ووضع النصورات لحماية الشباب الجامعي من آثاره الصارة) مقدمة من ووضع النصورات لحماية الشباب الجامعي من آثاره الضارة) مقدمة من بديوسف بن محمد السعيد. وقد تتاولت الورقة المراد من الانفتاح الفكري، والفرق بيضه وبين الإفادة مصاعليه الأخريين مصا أتقنوه من ظاهر الحياة الدنيا. وأسباب الانفتاح الفكري النفسية والاقتصادية وغير ذلك، ثم تحدث عن الآثار الضارة للانفتاح الفكري على المدى القريب والبعيد على الشباب الجامعي.

الورقة الثانية: بعنوان (العولمة و الغزو الفكري -أبعاد ثقافية و حلول تربوية) مقدمة من د. صالح بن سلامة البركات. وقد تتاولت الورقة ظاهرة العولمة وانعكاساتها الثقافية والقيمية على الأجيال الناشئة والحلول التربوية للتعامل مع هذه الظاهرة.

الورقة الثلاثة: بعنوان (الانفتاح العالمي و أثره على الوضع النفسي للشباب) مقدمة من أ.د فايز بن محمد الحاج. و قد تتاولت الورقة الآثار السيكولوجية الناجمة عن هذا الانفتاح العالمي والغزو الفكري من خلال إجراء بحث ميداني للتعرف على الوضع النفسي للشعباب الجامعي المعودي في عصر الانفتاح العالمي في عام (١٤٢٣ هـ)، ومقارنة هذه الدراسة مع دراسة للصحة النفسية عند الشباب أجراها الباحث عام ١٤٠٣هـ.

الموضوع الثالث: الثغرات التي يتسلل منها الغزو الفكري. وفيه قُدمت ثلاث ورقات عمل:

الورقــة الأولى بعنوان (الغزو الفكري لشباب الجامعات السعودية هل أساسه

الفضائيات) مقدمة من د. محمد بن دليم القحطاني، تناولت الورقة كيف أن الشباب المدعودي هدو أكثر فئات المجتمع تأثراً بعمليات الغزو الثقافي، مما ينعكس على أساليب حياته ومستوى تفكيره، و تناولت الدراسة أهم الآثار التي تخلفها الفضائيات على شباب المملكة من الجنسين، من الناحية النفسية، و الاجتماعية .

الورقة الثانية بعنوان (منافذ الغزو الفكري وآثاره في اللغة والأدب) مقدمة من أ. د. حسن بن أحمد عبد السلام. تناولت الورقة كيف أن اللغة العربية من أهم المجالات التي استهدفها الغزو الفكري من طريق منافذ متعددة.

الورقسة الثالثة بعنوان (اللغة الإنجليزية والغزو الفكري للعالم العربي والإسلامي كيف نحيد ذلك ونستثمره محلياً وعربياً، وعالمياً؟) مقدمة من أد. زيدان علسي جاسم، ود. جاسم علي جاسم، نتاولت الورقة تقصي دور اللغة الإنكليزية في الغزو الفكري cultural Invasion للعالم العربي خاصة والعالم الإسلامي عموماً. مسع تبيين الكيفية الذي يمكن بموجبها تحييد هذا الخطر الكبير أولاً وتوظيفه لخدمة القضايا العربية، والإسلامية، والإنسانية واستثماره على نحو فعال .

الجلسة الثالثة: وقد ترأس هذه الجلسة معالي الدكتور/ محمد بن سعد الشبويعر مستشار مفتي عام المملكة العربية السعودية. وقدمت فيها ست ورقات علمية، في موضوعين هي:

الموضوع الأول: الـــثغرات التي يتسلل منها الغزو الفكري و سبل تلافيها. وكان فيه خمس ورقات علمية هي:

الورقة الأولمي بعنوان (الغزو الفكري عن طريق الشعر في العصر الحديث) مقدمة من د. محمد بن أحمد هيكل. تتاول فيها تبين أهمية الأدب وأنه أخطر أبواب الغزو الفكري. وكيف تتم عملية الغزو الفكري عن طريق الأدب. الورقة الثانية بعنوان (اتجاهات الشباب نحو قضايا الغزو الثقافي "دراسة تحليلية نقدية") مقدمة من د. عثمان العامر. تتاولت استكشاف الأفكار والاتجاهات الأكثر انتشاراً لدى الشباب، وتشخيص الأثر الناتج لديهم من مقومات الغزو الثقافي الراهن.

الورقة الثلاثة بعنوان (الفضائيات والغزو الفكري) مقدمة من د. محمود عبد السرزاق. تناولت الورقة البحث عن العلاقة بين الفضائيات والغزو الفكري للشباب وسائر فئات المجتمع الإسلامي.

الورقــة الــرابعة بعــنوان (الثغرات التي يتملّل منها الغزو الفكري، ومبل تلافيها) مقدمة من د. عبد القادر صوفي.

الورقــة الخامســة بعنوان (دور الإعلام وخطره كوسيلة من وسائل الغزو الفكري) مقدمة من د. حسن سندي.

الموضوع الثاني: وسائل التحصين الإعلامي للشباب ضد الغزو الفكري. وكسان فيه ورقة علمية واحدة بنفس عنوان الموضوع؛ مقدمة من د. علي بن فايز الجحني.

المحمور السرابع: (قطاعات المجمعات في تحصين الشباب ضد الغزو الفكسري). وكسان في جلستين: الأولى ترأسها معالي الدكتور/صالح بن عبد الله العمود مديسر الجامعة الإسسالمية. وقدمت فيها ست ورقات علمية، في أربعة مواضيع. هي:

الموضوع الأول: (واجب ولاة الأمر في تحصين الشباب و مقاومة الغزو الفكري وسد الثغرات التي يتملل منها). و قدمت فيه ورقة عمل بعنوان (نحو مشروع وطني لتحصين الشباب: مشروع مقترح) مقدمة من د. مساعد بن إبراهيم الموضوع الثانسي: (واجب العلماء و القضاة و رجال الحسبة في محاربة وسائل الغزو الفكري و المروجين له). وقدمت فيه ورقة عمل بعنوان (عناية السلف بتحصين الشباب) مقدمة مسن د. خالد بن حسن العبري، تناولت الورقة هذا الموضوع من ناحية تاريخية.

الموضوع الثالث: (واجب القائمين على الأمن في محاربة دعاة الغزو الفكري ووسائله). قدمت فيه ورقة عمل بنفس عنوان الموضوع من قبل المقدم د. عبد الكريم بسن عبد الله الحربي. تتاولت الورقة دور المسئولين والأكاديميين والقائميسن على الأمن والمجتمع بأسره، في أن يضعوا مانعاً واقباً من تبار الغزو الفكري بوضع الفكري يوضع ضوابط أمنية تحدُّ من انتشار هذا الغزو وذلك بمنع الوسائل التي تُستخدم للوصول إلى الشباب سواء كانت عبر وسائل الإعلام المرئية والمقروءة، إضافة إلى ضوابط لاستمر اد الآداب العامة.

الموضوع السرابع: (واجب الجامعات و رجال التعليم في توجيه الشباب و تحصينهم ضد الغزو الفكري). قدمت فيه ثلاث ورقات عمل؛ هي:

الورقة الأولسى بعنوان (واجب الجامعات ورجال التعليم في توجيه الشباب وتحصدينهم ضدد الغزو الفكري). مقدمة من د. محمد بن عبد الرحمن السبيهين. تتاولت الورقة بعض وسائل الغزو الفكري الكثيرة في مجال التعليم بالخصوص. وتفعيل دور محاضن توجيه الشباب المساندة وتوجيهها.

الورقــة الثانــية بعنوان (دور عضو هيئة التدريس في تحصين الطلاب من الذر الغزو الفكري دراسة وصفية تحليلية) مقدمة من أ. د. طارق حجّار.

الجاسسة الثانية في هذا المحور ترأسها فضيلة الشيخ/ عبد الرحمن بن غنام الغسنام وكيل وزارة الشؤون الإسلامية المساعد. وقدمت فيها خمس ورقات علمية، في ثلاثة مواضيع؛ هي:

الموضوع الأولى: واجب الجامعات و رجال التعليم في توجيه الشباب و تحصينهم ضد الغزو الفكري. و كان فيه ورقتان علميتان؛ هما:

الهرقسة الأولسمي بعنوان (الغزو الفكري الأهداف، و المصادر، و المظاهر، والوسائل، و سبل المواجهة) مقدمة من د. صالح بن سليمان الوهيبي.

الورقة الثانية بعنوان (التعليم الديني بجامعة الملك سعود وأثره في تحصين الشباب ضد الغزو الفكري) مقدمة من أ . د . عبد الرب بن نواب الدين آل نواب. تتاولت الورقة دراسة تحليلية مختصرة أبرزت المقومات الأساسية للتعليم الديني بجامعة الملك سعود باعتبارها أكبر جامعة بالمملكة تضم أكبر عدد من الطلاب الجامعيين، وأهميتها.

الموضوع الثاني: (واجب الأسرة في توعية أبنائها و تحنيرهم من الأفكار الهدامــة و أسبابها). وقدمــت فيه ورقة عمل بعنوان (الدور التربوي للأسرة في تحصــين أبــنائها ضد الغزو الفكري)؛ مقدمة من د . عبد الله بن محمد الزهراني.

نتاولــت الورقة أهم معالم الدور النربوي للأسرة المسلمة، وتشخيص بعض أساليب الغزو الفكري المعاصر الموجهة نحو الأسرة عموماً والأبناء خصوصا.

الموضوع الثالث: (جهود المملكة في سد الثغرات التي قد يتسلل منها الغزو الفكري). وقدمت فيه ورقتا عمل؛ هما:

الورقـــة الأولى بعنوان (واجب القائمين على الإعلام في كشف وسائل الغزو الفكري) مقدمة من د. عبد الرحمن بن أبو بكر جابر الجزائري.

المورقة الثانية بعنوان (حماية النقافة والشباب ضد مخاطر التحدي النقافي) مقدمة من أد. إبراهيم بن مبارك الجوير. تناولت النقافة الوطنية، والآمال من الشباب، والحديث عن الإعلام بقنواته ووسائله، ثم حماية الشباب والثقافة.

المحمور الخامس: (جهود المملكة العربية السعودية في مجال التحصين ضد الغرو الفكري). وكان في جلسة واحدة؛ وهي الجلسة الأخيرة من جلسات الندوة. قدمت فيها سبع ورقات علمية، في أربعة مواضيع. هي:

الموضوع الأول: (نابسة المملكسة العربسية السسعودية بالتعلسيم الدينسي والتركيز على العقيدة، وأثر ذلك في الحصانة الفكرية لدى الشباب) قدمت فيه ثلاث ورقات عمل؛ هي:

الورقة الأولى بعنوان (عناية المملكة العربية السعودية بالدعوة إلى الله وأثر ذلك في توعية المسلمين تحذيرهم من الغزو الفكري) مقدمة من أ.د. صالح بن غانم السدلان.

الورقة الثانية بعنوان (جهود المملكة العربية المعودية في تعليم الدين والعقيدة وأثر ذلك في حصانة الشباب ضد الغزو الفكري والمذاهب الهدامة). مقدمة من د. محمد بن عبد الوهاب العقيل.

الورقة الثالثة بعنوان (أثر القرآن الكريم وتعميم نشره وتدريسه في تحصين الشباب الجامعي ضد الغزو الفكري مع الاستشهاد بتجربة بالمملكة العربية السعودية في ذلك). مقدمة من الأستاذ تامر محمد محمود متولى.

الموضوع الثانسي: (عداية المملكة العربية السعودية بالأمر بالمعروف والنهسي عن المنكر وأثر ذلك في التصدي للغزو الفكري). وقدمت فيه ورقة عمل بعنوان (دور هيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر في المملكة العربية السعودية في التصدي للغزو الفكري) مقدمة من الأستاذ/ عبد الله بن علي الزهراني. تتاولت الورقة الأساليب العامة التي تتخذها الهيئة في التصدي للغزو الفكري، وذلك طريق التحصين الوقائي المتمثل في الأمر بالمعروف والدعوة إلى الخير، والثاني الإجراء العلاجي المتمثل في الذهي عن المنكر بعد حدوثه.

الموضوع الثالث: (عناية المملكة بالدعوة إلى الله، و أثر ذلك في توعية المسلمين وتحذيرهم من الغزو الفكري). و قدمت فيه ورقة عمل بنفس العنوان مقدمة من د. عبد الرحيم المعذوي.

الموضوع الرابع: (جهود المملكة العربية السعودية في سد الثغرات التي قد يتسلل منها الغزو الفكري). قدمت فيه ورقتا عمل؛ هما:

الورقمة الأولسى بعنوان (التجربة السعودية في تحصين الشباب ضد الغزو الفكري ومنطلبات مواجهة العولمة) مقدمة من أ.د. عبد الرحمن الزنيدي.

الورقة الثانية بعنوان (دور المملكة العربية السعودية الرائد في الاهتمام بالاستشراق) مقدمة من د. مازن مطبقاني.

### التوصيات

وقد اختتمت الندوة بإعلان التوصيات؛ ومنها:

- ا. ضــرورة معالجــة مشكلة الفراغ معالجة علمية دقيقة نقوم على الدراسات العلمية، ووضع الحطول المناسبة.
- ٢. الاهمتمام بالمراكز المتخصصة في تربية الشباب ورعايتهم، والتوسع في إنشائها في كل مدينة، ومضاعفة العناية بجميع نواحي حياتهم الأخلاقية، والنفسية، والاجتماعية، والعلمية، والصحية، والاقتصادية، والعمل على تأمين كل مقومات النجاح فيها.
- ٣. ضرورة تكثيف العناية بالأنشطة غير المنهجية في الجامعات والمدارس. بحيث تشغل أوقات فراغ الشباب بكل ما هو مفيد، ويتمي الشعور باحترام قيمة الوقت واستثماره، وتذكي روح التنافس الشريف، والتفكير الإبداعي النافع بينهم.
- ٤. الاهتمام بالفرق الرياضية في المدارس، والجامعات، وفي المراكز الصيفية، وفي الأحياء، وتطويرها، وتفعيلها ودعمها، وتعزيزها بالمرشدين من أساتذة الجامعات والتربويين منهم بخاصة بحيث تستقطب الشباب، وتملأ وقت فراغهم بالنافع والمفيد، لمنع تقبلهم للأفكار الهدامة وانخر اطهم في جماعات الإدمان والمخدرات وغيرها من الممارسات السيئة.
- إنشاء مراكز تدريب على المهن المختلفة الهواة -بشروط ميسرة- ينخرط فيها أكبر عدد من الشباب، الشغل أوقات فراغهم فيما يعود عليهم بالفائدة.
- التأكيد على أهمية العمل على التفاف الشباب حول العلماء الربانيين من
   الأمية، والثقة بهم، وبآرائهم وفتاواهم، وسؤالهم عن كل ما يجد في الحياة

- من تيارات وأفكار وقضايا. وأهمية رعاية العلماء للشباب، لقطع الطريق على من يعمل على توجيههم توجيهاً منحرفاً.
- ٧. فمنتح الحسوار والنقاش العلمي البناء الهادف بين الشباب الجامعي والعلماء
   الأفاضل والأسائذة المتخصصين بمختلف المجالات.
- ٨. بنل المزيد من الجهد في نشر الوعي بين أفراد الأمة، وبخاصة الشباب بأشكال الغزو الفكري ووسائلة وأساليبه، وبيان أهدافة ومخاطره.
- ١٠ اهـــتمام ولاة الأمــر والمســئولين كل فيما يخصه بمقاومة الانفتاح الفكــري غــير المنضــبط على الغرب والشرق، وأهمية أن يكون انفتاحا انتقائياً، يأخذ ما يحتاج إليه مما يفيد ولا يتعارض مع الدين والقيم الإسلامية مما عند الآخرين، على قاعدة (الحكمة ضالة المؤمن).
- ١٢. اقستراح إيجاد مؤسسة بحثية علمية " وثائقية" متخصصة في كل قطر إسالامي، تعولى نتسيق الجهود بين الجهات المعنية بتوجيه الشباب فيه، وتقوم على تتفيذ دراسات تعنى بأوضاع الشباب من الجنسين.

- ١٣. مضاعفة العناية بالتعلم الديني والتربية، في مختلف مراحل التعليم وارتكاز ذلك على المفهوم الصحيح للإيمان المستمد من كتاب الله وسنة رسوله \* .
- ١٤. تكريس العناية بتربية الشباب على الاستقامة، المبنية على أسس عقدية إيمانية، تستحقق معها العبودية لله بجميع أبعادها، وتحفظ لهم توازنهم، وتحميهم من النطرف والغلو، والغزو الفكري.
- ١٥. اقتراح أن تتولى وزارة الشؤون الإسلامية، والأقسام المختصة بالدعوة في الجامعات، نشر أقول المنصفين من المفكرين الغربيين، التي توضح محاسن الإسلام، أو تبرز الدور الحضاري الذي قام به المسلمون، وأثره في الحضارات المعاصرة.
- ١٦. التأهيل الوافي -رجالاً ونساءً- علمياً ومهنياً، ويقترح لذلك إنشاء برنامج تكميلي (بعدد الجامعي) في الدراسات الدعوية، لمن يعينون في حقل الدعوة، وبرنامج آخر (دون الجامعي) لمن يرغبون في دخول ميدان الدعوة، لرفع كفاءة أداء العاملين في الدعوة- ميدانياً، في مختلف المواقع.
- ١٧. عقد المؤتمرات والندوات والملتقيات في قضايا الغزو الفكري والعولمة، لتبصير الشباب بآثارها، وبيان مداولاتها، وأهدافها ووسائلها، بغية تحصين الشباب، وتعميق انتمائهم لدينهم وتراثهم، وتحقيق استثمارهم لمنجزات العصر السليمة.
- ١٨. تؤكد الندوة على الدعاة والموجهين بالالتزام بالنهج الإسلامي الوسط بين الغلو والجفاء، والتفريط والإفراط، فيما يطرحونه على الشباب، وفي النقاش والحوار.

- ١٩. اقستراح إقرار مادة (نقد المذاهب الفكرية والغزو الفكري) متطلباً أساسياً في التعليم التع
- ٧٠. أن تقوم الجامعة الإسلامية بإنشاء مركز علمي متخصص في التحديات الثقافية الموجهة للأمة والشباب بخاصة، لتتبعها، وتتبع آثارها، ورصدها، ونقدها، ووضع الحلول لمواجهتها، وإنقاذ شباب الأمة من أخطارها، لأن الجامعية الإسلامية، وفيها تخصص الدعوة الإسلامية العربيق، بحيث يكون من مشاريعه: إنشاء مجلة علمية دورية في هذا المجال، وبناء موقع على الشبكة " العنكبوتية " وإصدار سلسلة كتاب دوري عن الغرو الفكري، وموسوعة إسلامية عالمية بعدة لغات لخدمة قضايا الشباب الإسلامي.
- وجـوب التتبيه لخطر الدعوة إلى ما يسمى بالتقريب بين الأديان، وكثير مما يدار في حوار الحضارات، لما يتضمنه من أفكار هدامة.
- ٢٢. توصي الندوة بالتأكيد على الجهات المعنية من خلال مناشطها المختلفة
   بالاهستمام الخساص بالمرآة، من حيث التوعية بالتربية الدينية والثقافية
   والإسلامية
- ٢٣. الاهتمام بمناهج التعليم، في مختلف المراحل، وتأصيلها، وتطوير أساليبها بما يتلائم مع النوازل والمستجدات، ومراجعة ما يحتاج منها إلى مراجعة، المتأكد من انطلاقها من منظور إسلامي، وعدم تعارضها مع الإسلام بحيث تعالج القضايا العلمية والنفسية والاجتماعية معالجة إسلامية، تكفل تخريج

الشباب المسلم القوي في شخصية، الصامد أمام الشهوات والشبهات مهما كانت.

- ٢٤. تفعيل دور المساجد في عملية بناء المجتمع وتحصينه من خلال التنقيق في اختيار الأئمة والخطباء المتميزين بالعلم الشرعي .
- ٥٠. العدناية بالمعلمين، ودوام تفقد كفاءتهم، وتكثيف البرامج التأهيلية، لرفع مسئوياتهم، ليقوموا بدورهم في تربية الشباب على الإيمان الصحيح، والفهم الصحيح للإسلام، الذي يبعدهم عن الانحرافات الفكرية والخلقية، والغلو في الدين.
- ٢٦. عـناية وزارات الإعدام، والجامعات، والمؤسسات ذات الصلة، بإعداد وتدريب الكفاءات الإعلامية فنياً وعلمياً، بما يؤهلها لصناعة إعلام قوي قادر على تكوين الاتجاهات والعادات السليمة، ومراعاة أهداف الإسلام في الترفيه عن الناس وتثقيفهم، ومراعاة قضية الأمن الثقافي، الذي يحافظ على الهواية الحضارية والثقافية للأمة.
- ۲۷. ضرورة قريام الأندية الأدبية والمؤسسات الثقافية والفكرية، بدورها في مجال النتصدي للتيارات الأدبية والأفكار المنحرفة، في أنشطتها، ورعاية الأدب الذي يعبر عن حقيقة هذه الأمة ورسالتها، ويمثل آمالها وآلامها.

وفسي محـور جهود المملكة العربية السعودية في مجال التحصين ضد الغزو الفكـري استحضر المشاركون في الندوة ما تبذله حكومة المملكة من جهود في تطبيق أحكام الشريعة، والعناية بالأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، والدعوة إلى الله، والحفاظ على قيم الإسلام، وسد الثغرات التي قد يتسلل منها الغزو الفكري، وهو ما حد من تغلغل الأفكار المنحرفة في مجتمعها. والمشاركون إذ

يثمــنون ذلك ليسألون الله أن يزيد المملكة ثباتاً على هذا النهج، ويوصون بما يلي:

- ٢٨. استمرار المملكة على هذا النهج الحميد في هذه السياسة التطيمية، والحزم في تطبيق الحدود، ودعم هيئات الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر وتعميم فروعها، والاستمرار في صيانة المرأة وتجنبيها ما يعرضها للخطر. وسد السثغرات النسي يتسلل منها الغزو الفكري الفاسد. ويوصون المسلمين حكومات ومجتمعات بالإفادة من هذا النهج المبارك، لينعموا بالأمن والاستقرار، ويقفوا أقوياء أمام التحديات المختلفة.
- ٢٩. استمرار المملكة في قيامها بجهودها الجليلة في خدمة الأقليات الإسلامية في العالم، وما تقدمه من دعم مادي ومعنوي لها ز، كإنشاء المساجد، والمراكز الإسلامية والثقافية، وإقامة الدورات التعليمية في اللغة العربية والمنافة الإسلامية، وبما حققه ذلك كله من أسباب الحفاظ على هوية تلك الأقليات، وتحصينهم من الأفكار المنحرفة.
- ٣٠. اسستفادة العسالم الإسلامي من تجربة المملكة في عنايتها بالتعليم الديني، وتركيزها على العقيدة الصحيحة، وتوسعها في ذلك في مختلف مراحل التعليم، وفي عنايتها بتحفيظ الناشئة القرآن الكريم وتزويدهم بعلوم السنة المطهرة، وما ترتب على ذلك من أثر بالغ في ثبات كثير من أبنائها أمام الفكر الهدام، لأن في ذلك عز الدنيا والآخرة.
- ٣١. إن السندوة وهي تذكر بسمو تعاليم الإسلام في المحافظة على كرامة الإنسانية، الإنسانية، والتعالى ودوال نسوازع الشر تستتكر ما ينسب إلى الإسلام والمسلمين من تهم

كاذبة، كالإرهاب، وانتهاك حقوق الإنسان. كما تستكر ما تتعرض له المملكة مسن حمالت إعلامية ظالمة، بهدف تشويه صورتها، وزعزعة مكانستها في نفوس المسلمين، وهي التي تتبنى الإسلام عقيدة ومنهج حياة، وتعنى بشؤون المسلمين - في كل مكان - مادياً ومعنوياً، وتحظى بمكانة عالية لديهم، وتدعو الدعاة والقائمين على الإعلام والكتاب إلى الرد على هذه الحملات، والكشف عن أسبابها، وتجليه بطلانها.

٣٢. تشيد الندوة بجهود مجمع الفقه الإسلامي، في رابطة العالم الإسلامي، في مجل المتصدين ضد الغزو الفكري، وتوصي بالاستفادة من البحوث، التي قدمها في هذا المجال، وتدعو لإيجاد آلية لتطبيق ما أوصى به، لمقاومة هذا الغزو.

## تقرير عن ندوة

التحكيم من منظور إسلامي ودولي

التي نظمها الاتحاد الدولي للمحامين بجدة

خلال الفارة من ١٩ — ٢١ ربيع الأول ١٤٧٤ هـ الموافق ٢٠٣٠ مايو ٢٠٠٥م

#### إعداد

الدكتور / فيصل بن عبد العزيز اليوسف مدير قسم البحوث -مركز الدراسات والبحوث كلية الملك فهد الأمنية \_ الرياض

#### مقدمسة

الحمد اله رب العالمين، والصلاة والسلام على رسوله الأمين؛ وبعد:

فقد اهمة التشريع الإسلامي بموضوع الحكم بين الناس في منازعاتهم، وأوضحت الآيات القرآنية أن ذلك من أهم الأسباب التي دعت إلى إرسال الرسل، وبعث الأنبياء، وأن إنزال الكتب السماوية إنما جاء لتحقيق هذا الهدف. قال تعالى: (إنسا أنزلُ ال الكتب المحكّم بين الناس بِمَا أَرَاكَ اللَّهُ وَلا تَكُن الْخَائِدينَ خَصِيماً) (النساء:١٥٥) ويلعب التحكيم دوراً أساسياً ومهماً بصفته وسيلة من وسأتل فحض المسنازعات يقوم بجانب القضاء والصلح، حيث يعتبر أول وأقدم وسيلة من وسائل فض المنازعات عرفها الإنسان منذ قديم الأزل.

وقد تطور التحكيم بمرور الزمن إلى أن أصبح عاملاً رئيساً في فض المنازعات في وقتتا الحاضر ؛ نظراً لما يقدمه من مزايا وفوائد للمتخاصمين، وفي نفس الوقت يخفف من العبء الملقى على كاهل القضاة، نظراً لكثرة القضايا وتشعب مواضيعها.

واستشـعاراً لأهميته كوسيلة مشروعة لحسم المنازعات، وإدراكاً لما له من مسزايا هـي مقاصد معتبرة شرعاً، وانطلاقاً من دور المملكة ومكانتها اقتصادياً واســتر انتيجباً وعلاقاتها الدولية المتميزة، ورغبة منها في وضع التصور الأمثل لتطبيق أحكام الشريعة الإسلامية على جميع أنظمتها وبالأخص الأنظمة القضائية، وإدراكاً لوقائع ومستجدات العصر، فقد صدرت المواققة الرسمية بتشكيل فريق عمــل مــن الجهـات ذات العلاقة لمتابعة أعمال وفعاليات التحكيم داخل المملكة وخارجها.

وتقديراً من الاتحاد الدولي للمحامين لمكانة المملكة ودورها في التحكيم فقد

قام الاتحاد بتنظيم ندوة تحت عنوان " التحكيم من منظور إسلامي ودولي " بمحافظة جدة خلال الفترة من ١٩١٩ / ٣ / ١٤٢٤هـ الموافق ٢٠-٢٤مايو المحافظة العربية والإنجليزية مع الترجمة الفورية.

### أهمية الندوة

أقيمت السندوة على مدى ثلاثة أيام، وذلك بمشاركة علماء وفقهاء وقضاة ومحاميس وأكاديميين ومستشارين قانونيين وخبراء تحكيم من داخل المملكة، كما شارك في الندوة كوكبة من المحامين والقانونيين والخبراء والمحكمين من عدد من الدول العربية ومن أمريكا وبريطانيا وفرنسا وإيطاليا والنمسا وهولندا. وقد بلغ عدد المساركين في الندوة حوالي ثلاثمائة خبير، وبلغ عدد الأوراق المقدمة في الندوة سبعا وعشرين ورقة، مما يظهر مدى الاهتمام بالندوة على الصعيد الداخلي والخارجي، وتتبع أهمية هذه الندوة من أمور أهمها:

- كونها السندوة الأولى بهذا المستوى التمثيلي الكبير، مما يؤدي إلى تلاقح
  الآراء والأفكار ببن فقهاء الشريعة ورجالات القانون في ملتقى علمي
  حضاري يقوم على أسس التحاور، وإظهار مزايا وخصائص الشريعة
  الإسلامية في مجال القضاء والتحكيم الذي تتاوله فقهاء الشريعة باعتباره من
  ولابات القضاء.
- إظهار مــزايا وخصائص النتظيم القضائي الإسلامي الذي يمثله النظام القضائي السعودي .
- إسراز دور المملكة العربية السعودية في تطوير العمل بالتحكيم والمساهمة
   في الجهسود الدواسية الهادفة إلى تطوير التحكيم من خلال فريق التحكيم

#### السعودي .

#### أعمال الندوة

بدأت أعمال الندوة في الساعة العاشرة من صباح يوم الثلاثاء 19 / ٣ / محمد آل سعود وبحضور معالى وزير العدل الشيخ الدكتور عبد الله بن محمد بن ايراهيم آل الشيخ، ومعالى الشيخ منصور بن حمد المالك رئيس ديوان المظالم المكلف سابقاً، وانطوان عقل رئيس الاتحاد الدولي للمحامين، والمحامي ماجد بن محمد قاروب نائب رئيس الاتحاد الدولي للمحامين عن المملكة العربية السعودية. وقد استمرت الندوة ثلاثة أيام عقد خلالها عشر جلسات صباحية ومسائية على النحو النادي.

## الجلسة الأولى: موضوعها " التحكيم والقضاء في الشريعة الإسلامية "

وقد رأس هذه الجلسة صاحب السمو الأمير الدكتور آبندر بن سلمان بن محمد آل سعود وقدمت فيها ورقتا عمل هما:

للورقة الأولمي: مقدمة من صاحب المعالي وزير العدل الشيخ الدكتور عبد الله بين محمد آل الشيخ وموضوعها "العدالة والقضاء في الإسلام "تحدث فيها عن مبدأ أن الإسلام قد أوجب العدل، ونهى عن الظلم حيث ورد نكر العدل في القرآن الكريم في نحو ثمانية وعشرين موضعاً، وجاء مرادفها القسط في نحو خمسة وعشرين موضعاً مما يدل على أهميته ، وأشار إلى أن في سيرة المصطفى – صلى الله عليه وسلم – مثلاً عالياً، ونبراساً مضيئاً في العدالة ، واستعرض معاليه بعضاً مما دونه التاريخ الإسلامي من قصص العدل على مر

الستاريخ ، واستشهد بما ذكره الأمريكي الشهير "مول ديورانت " في بيان عدالة الإسلام ، وذكر أن من أبرز صور العدالة في الإسلام عدالة نظامه القضائي الذي تميز على مسر العصور ، بإنصافه ومساواته بين الناس ، وشموليته لكل القضايا والنوازل المستجدة في الحياة . وذكر أن القضاء الإسلامي يهدف إلى رعاية الدين والدوازل المستجدة في الحياة . وذكر أن القضاء الإسلامي يهدف إلى رعاية الدين الحالم مسن الخالق عز وجل، جاعلاً الدستور والمصدر الكتاب والسنة وما بني على يهما ، مما جعله نظاماً صلباً متناسقاً لا يعرف الاضطراب ولا التناقض. ومما تميز به أيضاً شموليته التي تجعله قادراً على استيعاب كل القضايا المستجدة في كل تميز به أيضاً شموليته التي تجعله قادراً على استيعاب كل القضاء غير سلطان زمان ومكان، وأيضاً تميز بالمساواة بين جميع الناس على اختلاف أديانهم وألوانهم وأعراقهم ، والاستقلالية حيث لا يكون لأحد سلطان على القضاء غير سلطان الشريعة الإسلامية، مما جعله قضاء نزيهاً يفصل في جميع الخصومات. وذكر أن الصور التي تميز بها القضاء التحكيم. وختم ورقته بالحديث عن الغرق بين مين الصور .

الورقة الثانية: مقدمة من معالي الشيخ منصور بن حمد المالك رئيس ديوان المظالم ولجراءات التحكيم المظالم المكلف سابقاً وموضوعها "شرح نظام ديوان المظالم ولجراءات التحكيم في المسعودية " وقد بدأ ورقته بالحديث عن استقرار الأمن واستتبابه، مقرراً أنه ما لم يستقر الأمن ويستتب فلا فائدة من القضاء ولا التحكيم. وتكلم عن حال الجزيرة قبل توحيدها على يد الملك المؤسس عبد العزيز بن عبد الرحمن آل سعود حرصه الله حسسته على يد الملك المؤسس عبد العزيز بن عبد الرحمن آل سعود رحمه الله حسستشهداً بأقوال بعض المؤرخين، ومن ثم تكلم عن تاريخ تأسيس ديوان المظالم، والمراحل التي مر بها، و اختصاصاته، ومنها النظر في المناز عات دوات المقالم، والمراحل التي مر بها، و اختصاصاته، ومنها النظر في المناز عات والعقوبسات الناشئة عن تطبيق نظام الاستثمار الأجنبي، والوكالات والعلامات

التجارية، وحقوق الملكية الفكرية، والمطبوعات والنشر، ومكافحة الغش التجاري، والفصل في طلبات تنفيذ الأحكام الأجنبية، وأحكام التحكيم الأجنبية. وختم ورقته بالحديث عن التحكيم التحكيم المظالم حيث استعرض بالحديث عن المنظمة لذلك، وهي نظام التحكيم الصادر بالمرسوم الملكي رقم (م٢٤) وتاريخ ٢٠/٧/١١هـ ولاتحته التنفيذية الصادرة بقرار مجلس الوزراء رقم ١٤٠٥/٧/١٢ من وتاريخ ١٤٠٥/٩/٨ هـ، واستعرض الإجراءات التي يمر بها التحكيم التجاري.

#### الجنسة الثانية :موضوعها " التطورات التشريعية والقضائية في المملكة "

وقــد كانت الجلسة برئاسة الأستاذ محمد سعيد طيب نيابة وقدمت فيها ثلاث أوراق عمل:

الورقة الأولسى: مقدمة من سعادة الدكتور عبد الرزاق بن علي الفحل وموضوعها "تعلور وتحديث الإجراءات الجزائية في المملكة العربية السعودية" وقد دستهل ورقته بالتأكيد على أن المملكة العربية السعودية، من واقع كونها قبلة العالم الإسلامي واضطلاعها بمسئولية الحكم بشريعته فإنها قامت على الشريعة وتمسكت بها. وأشار إلى أن من أهم الأهداف التي يتوخاها كل نظام قضائي هو إقامة العدل في المجتمع الذي يطبق فيه هذا النظام، وذكر أن حرص المملكة على مواكبة التطور العالمي، والسعي للتقدم في شتى المجالات قادها لتطوير وتحديث أنظم ستها، وضرب لذلك مثلاً بنظام الإجراءات الجزائية حيث أسهب في الحديث عصن هذا النظام وتطوره، واستعرض أهم النصوص في النظام التي تؤكد حرص المملكسة العربية السعودية على ضمان حقوق الإنسان، وعدم تقييد الحريات إلا بموجب نظامي، مركزاً على الدور المنوط بهيئة التحقيق والإدعاء العام في تطبيق

النظام وسلامة الإجراءات.

الورقة الثَّائسية: مقدمة من الدكتور هشام عوض وموضوعها " تطوير وتحديث نظام المسر افعات السعودي " تحدث في بدايتها عن الأنظمة الثلاثة المر افعات الشرعية، والإجراءات الجزائية، والمحاماة. ونكر أن المنهج المتبع في وضبع هذه الأنظمة الإجرائية يقوم على الموازنة بين اعتبارين أحدهما أن تكون الشريعة الإسلامية هي الإطار العام الذي يحتوى النظام الجديد ، فلا يتضمن أية أحكام تخالف الشريعة الإسلامية. والآخر: الاستفادة من التجارب التي عرفتها الأنظمة الإجرائية المختلفة، والاستعانة بأحدث الأفكار والنظريات مما لا يتعارض مع الشريعة الإسلامية. انتقل بعدها للحديث عن نظام المر افعات الشرعية والمسراحل التاريخية التبي مربها وأضاء ورقته بذكر أبرز سمات هذا النظام ومسنها: أنه يقوم على أساس وحدة القضاء كقاعدة عامة ،وأنه قد راعي في رسم إجراءات النقاضي البساطة وعدم المغالاة، وأنه لم يقيد القضاة بمذهب معين، وإنما ترك لهم فرصة الاجتهاد، وأنه قد اعتمد على عدد من ضمانات التقاضي الأساسية التي تضمن حسن سير العدالة، وأن النظام قد جاء بتنظيم متكامل لقواعد التنظيم الجبري، وختم ورقته بذكر نظام المحاماة السعودي، مبيناً أهداف هذا النظام، ومشميراً إلى أبرز الملامح المهمة فيه ومنها: أنه أناط مهمة إصدار التراخيص لمهنة المحاماة إلى وزارة العدل، وأنه أجاز تكوين شركات لمهنة المحاماة، وأنه بين واجبات المحامين وحقوقهم، وحدد العقوبات التأديبية لمن بخل بواجبات وحقوق المهنة.

الورقة الثالثة: مقدمة من الشيخ الدكتور فهد بن حمود الحقباني وموضوعها "جهود المملكة في مجال التحكيم " وقد تضمنت الورقة رصداً دقيقاً لجهود

المملكة في هذا المجال، نظراً لكون مقدمها أحد أعضاء فريق التحكيم السعودي حيث استعرض فيها: أثر نظام التحكيم الحالي على نصوص التحكيم الواردة في بعض الأنظمة السعودية الأخرى، وتطرق بالحديث للقضايا التجارية والتحكيم في المملكة، والانضمام لاتفاقية نيويورك ١٩٥٨م، وتنفيذ أحكام المحكمين الأجنبية، واستعرض نشأة فريق التحكيم المعودي، مبيناً مزايا الفريق، وأدواره وأعماله، واهستماماته بشئون التحكيم معشيراً إلى أن فريق التحكيم السعودي يعتبر أثراً من آشار رعاية ولي الأمر التحكيم وفعالياته الداخلية والخارجية، ثم تكلم عن تشكيل فريق التحكيم، مبيناً بعض المؤتمرات والندوات التي شارك بها، وذكر بعض الأبحاث والمحاضرات التي شارك بها، وذكر بعض المقترحات الأبحاث من بعض المقترحات

الجنسة الثالثة :موضوعها " التحكيم وممارسته في المملكة العربية المعودية " وقد رأس هذه الجلسة المحامي الدكتور محمد الهوشان حيث قُدمت فيها أربع ورقات عمل:

المورقسة الأولى: مقدمة من المحامي أسامة العليم وموضوعها "تنفيذ أحكام التحكيم الأجنبية في النظام المععودي " وقد بدأ ورقته بالتساؤل عن هل يمكن تتفيذ حكم تحكيم دولي في المملكة العربية المععودية ؟ وأجاب بنعم؛ مفيداً أن هذا يأتي مع ظهور النظام العالمي الجديد وتطوره، ومع نتامي دور التحكيم وازدياد الحاجة إليه نتيجة لحاجبة الحياة التجارية المحلية والدولية إلى المعرعة والبساطة في فض المنازعات . انتقل بعد ذلك للحديث عن تنفيذ أحكام التحكيم ، وعن مرتكزات تنفيذ حكم التحكيم يم الأجنبي في المملكة ، والمحكمة المععودية المختصة بذلك، مبيناً أن الاختصاص الولائي في نظر طلبات تنفيذ الحكم التحكيمي إلى مقام ديوان المظالم ،

وختم وراته بالحديث عن إجراءات نتفيذ أحكام التحكيم الأجنبية في المملكة ، وعن المسراجعة ضب التحكيم الأجنبي على المسراجعة ضب المتحكيم الأجنبي على الأراضي المسعودية أصبح مراعباً للوسائل الأمنية والحيادية في القانون الدولي متمسكاً بثوابته الإسلامية.

الورقة الثانية: مقدمة من الدكتور عمر أيو بكر با خشب وموضوعها "شرح نظام التحكيم في المملكة ، مذكراً نظام التحكيم في المملكة ، مذكراً بخصوصيته، وذكر أن البنظام أعطى الجهة المختصة أصلاً بنظر النزاع صلاحيات واسعة، ومن ثم تحدث عن المنازعات القابلة التحكيم، والمنازعات غير القابلة التحكيم، حيث ذكر أن نظام التحكيم السعودي لم يغرق بين المسائل المدنية والسنجارية. فالقاعدة أن كل نزاع يقبل التحكيم إلا في المسائل التي لا يجوز فيها الصلح كالحدود، مذكراً بالشروط التي تشترط في المحكم. وختم ورقته بالحديث عن دعوى التحكيم، وقرار هيئة التحكيم.

الورقة الثالثة: مقدمة من الدكتور رزق بن مقبول الريس وموضوعها "
ممارسة التحكيم " وقد استهل ورقته بالتأكيد على أن هدف هذه الدراسة استعراض
بعص المفاهيم النظامية التي تبين مهام وواجبات المحكم، والوقوف عند بعض
النصوص التي ينتابها بعض الغموض عند ممارسة التحكيم، واستعرض بعض
الممارسات والمفاهيم الخاطئة التي تصاحب هذه الوسيلة كظاهرة حديثة لحل
المنازعات القضائية، ومن ثم تحدث عن أهمية التحكيم، والفرق بينه وبين القضاء،
شم انستقل إلى عناصر الدراسة حيث ذكر أنها نتاولت جانبين أحدهما يتعلق
بالنصوص، والآخر يتعلق بالممارسات التحكيمية، والمتعرض بعض المفاهيم التي
تصدد واجبات المحكم، ومن ثم تكلم عن ممارسة التحكيم والعوائق التنظيمية التي

تواجهه، حيث ذكر أن من أبرز المعوقات الفهم الخاطئ لنظام التحكيم من قبل المتحاكمين، والممارسات الاحتكارية. وختم ورقته بذكر جملة من التوصيات من أهمها: إعادة النظر في بعض النصوص القانونية التي وردت في نظام التحكيم أو لاتحيت التنفيذية انتوافق مع أهداف وظعفة التحكيم، توعية المهتمين بهذا النظام لأهميسته كوسيلة حديثة ومتطورة وسريعة. إيجاد آلية واضحة للتعاون مع جهات الاختصاص، وأخيراً مراعاة وضع ضوابط موضوعية لاختيار المحكمين تبنى على الخبرة والاختصاص.

الورقة السرابعة: مقدمة من المستشار القانوني علي بن أحمد القرني وموضوعها "التحكيم في قضايا التأمين" بدأ الباحث ورقته بالحديث عن تجربة التحكيم في قضايا التأمين" بدأ الباحث ورقته بالحديث عن تجربة المسرعية ذات الولاية العامة لا تقبل الدعاوى المتعلقة بالتأمين، لأنها نرى عدم مشروعيتها، كما أن الدوائر التجارية في ديوان المظالم وهي التي تمثل القضاء الستجاري لا تقبلها بدعوى عدم صدور نظام يسند لها الفصل في القضايا المتعلقة بها انتقل بعدها للحديث عن الإجراءات الحالية لحل منازعات التحكيم في قضايا التأمين، حيث نكر أن قضايا التأمين تنظر لدى لجنة مختصة بوزارة التجارة، وللاعتراض فإن المتظلم يرفع الأمر لوزير التجارة - هيئة فض المنازعات الستجارية - وختم البحث بعدد من التوصيات من أهمها: ضرورة التعجيل بصدور نظام التأمين، باعتبار أن التأمين أصبح ضرورة ملحة في الوقت الحاضر، حيث يدخل في أغلب مناحي الحياة التجارية، وإناطة حل منازعات التأمين القضاء وعدم لمنادها إلى لجان أو جهات أخرى.

الجلسة الرابعة: موضوعها كيفية التقاضي من خلال محكمة لندن التحكيم الدولي" وقد رأس الجلسة الدكتور محمد بن عبد الرحمن الشعيبي وقدمت فيها ثلاث أوراق عمل:

الورقة الأولى: مقدمة من المحامي خالد ناصر وموضوعها " هيئات التحكيم هل هي منافسة أم مستسخة " وقد تحدث في بدايتها عن سبب لجوء رجال الأعمال المتحكيم ، وانتقل بعدها لتقرير أنه يوجد المثات من هيئات ومؤسسات التحكيم فهل همي منافسة أم مستسخة ؛ وخصص الحديث عن هيئات ثلاث هي: غرفة التجارة الدولية(ICC)، وهيئة التحكيم الأمريكية ( AAA)، ومحكمة لندن للتحكيم الدولي (LCIA) حيث تكلم عن مميزات كل هيئة وتكلفة التحكيم فيها وسلطاتها.

الورقة الثانية: مقدمة من المستشار القانوني يوسف طوبيا بقطر وموضوعها "بذأ "نظرة عامة موجزة عن محكمة لندن التحكيم الدولي ومزايا التحكيم أمامها "بذأ البحث ورقته بتقديم لمحة موجزة عن تأسيس محكمة لندن ، وعن الخدمات التي تقدمها على المستوى الدولي ، موضحاً أنها تتميز بالمرونة والشمول ، انتقل بعدها لعرض لوائح محكمة لندن المتحكيم الدولي، باعتبارها هيئة دولية، وتكلم عن تشكيل المحكمة وعضدويتها، وعن مجالس التحكيم والمحكمين، وعن اقتصادية إصدار قدرارات التحكيم، وموقع المحكمة، ومن ثم تحدث عن الطرق البديلة لتسوية المدازعات، حيث تكلم عن عدد من البدائل ومنها: الوساطة، ومحاولة التوفيق، والمحكمات الإيجازية. وختم ورقته بالحديث عن تنفيذ قرارات التحكيم.

الورقة الثالثة: مقدمة من البروفيسور جاك يوسف الحكيم وقد تحدث فيها عن قواعد التحكيم وفق نظام محكمة لندن التحكيم.

الجلسة الخامسة: موضوعها 'أهمية دور بيوت الخيرة في العملية التحكيمية" وقد رأس الجلسسة الأستاذ: حسن بن زهير العمري وقدمت فيها أربع ورقات هي:

الورقة الأولسى: مقدمة من المهندس المعماري أنس بن صالح صيرفي وموضوعها "أهمية دور بيوت الخبرة في غير المجال القانوني في العملية التحكيمية "وقد بدأ ورقته بمقدمة تحدث فيها عن أهمية دور بيوت الخبرة، ثم انتقل لموضوع البحيث، حيث تكلم عن أهمية دور المهندس في العملية التحكيمية من خلال التعرف على المهندس ودوره، وطبيعة عمله، ونطاق الخدمات التي يقدمها في مختلف مراحل المشروع، ثم تكلم عن طبيعة الخلافات التي قد تتشأ في قطاع الهندسة والمقاولات، ونكر أسباب نشأتها، حيث ذكر أن من أهم أسباب نشأة الخلافات في عقود المقاولات ولكثرها شيوعاً هو التباين في تفسير أحكام العقد الخلافات أطراف التعاقد، وذلك نتيجة إما لضعف صياغة العقد، أو نقص مستنداته القانونية، ومن ثم تكلم عن الطرق المتبعة لحسم تلك الخلافات، مع التتويه بالدور المنوط بالمهندس في كل عقد من عقود المقاولات الأهلية منها والحكومية والدولية. وخلص من خلال ما معبق لإبراز الدور الهام للمهندس كخبير أو محكم أو طرف لا غنى عنه في العملية التحكيمية.

الورقة الشاسية: مقدمة من المستشار القانوني محمد رضا محمود زياده وموضوعها "الخبرة في التحكيم "تحدث في بدايتها عن دور الخبير في التحكيم، حيث ذكر أن لهيئة التحكيم عند الاقتضاء الاستعانة بخبير أو أكثر لتقديم تقرير فني، شم انستقل لذكر الطرق التي يتم بها تحيين الخبراء، وحدد في ورقته مهمة الخبير والمستندات التي تعلق بالخبر عدها عداً من المسائل التي تتعلق بالخبير

ومسنها: حق الخبير في تقصي الحقائق، واحترام الخبير لمبدأ المواجهة، وحق الطرفين في مناقشة الخبير، وجواز رد الخبير، والطابع الجوازي للخبرة، والطابع غير الملزم لرأي الخبير، وخكر أن الخبير ما دام غير محكم فلا يجوز له الاشتراك في المسداولات، وتحدث عن أتعاب الخبير، وختم ورقته بذكر بعض المآخذ على دور بعسض الخبراء في التحكيم ومن أهمها أنه عندما يكون الخبير بيتاً من البيوت الاستشارية المعروفة فإنه قد يسند تتفيذ المهام الكبيرة إلى أكثر من خبير تتفاوت مستوياتهم مما يؤدي إلى أن يخرج تقريرهم مفتقراً إلى الوحدة المنطقية.

الورقة الثاليثة: مقدمة من المحاسب القانوني الأستاذ أسامة بن عبد الله الخريجي وموضوعها "أهم المعايير في تقديم تقرير محاسبي القضاء " وقد تحدث فسي بدايسة ورقته عن تعريف الخدمات الاستشارية القضائية، وعن الدور المهني المحاسب القانوني، والهدف من الخدمات الاستشارية القضائية. ثم ذكر المعايير العمل الأساسية التي تحكم عمل المحاسب القانوني وهي: المعايير العامة، ومعايير العمل المبدانسي، ومعيار التقارير، ومعيار التقارير الخاصة، وختم ورقته بتقديم مشروع رأي لجنة معايير المراجعة حول الخدمات القضائية التي يقدمها المحاسب القانوني بطلب من إحدى الجهات القضائية.

الورقة الرابعة: مقدمة من الأمتاذ على بن عبد الله الأحمري وموضوعها "الخبر و التحكيم " تحدث فيها عن الفرق بين المحكم والخبير، و هو أن الخبير يعطي رئياً، والمحكم يعطي حكماً ، ثم تكلم عن الفرق بين الخبرة والتحكيم، وذكر أن الخبير قبي المعرفة ببواطن الأمور، وأن الخبير يلتزم بما كلف به، وأن حسم المحتم لا الخبير ، وأشار إلى أن المسائل الموضوعية إذا المنزاع من اختصاص المحكم لا الخبير ، وأشار إلى أن المسائل الموضوعية إذا كانت فنية بحتة فإنها تخضع الخبرة. وختم ورقته بالحديث عن الهدف الذي يبتغيه

كل من المحكم والخبير.

# الجاسة السائسة: موضوعها كيفية التقاضي من خلال غرفة التجارة الدولية بباريس"

وقد رأس الجلسة د. معن بن سليمان الحافظ وقدمت فيها ثلاث ورقات، هي:

الورقة الأولسى: مقدمة من الدكتور حمد الله محمد حمد الله وموضوعها " توحيد أنظمة التحكيم العربية " وقد عرض في بداية ورقته فكرة اهتمام المجتمع الدولي معند مائة عام بتوحيد مواد القانون التجاري على مستوى العالم، ثم انتقل للحديث عن التعريف بالتحكيم والاتفاق عليه حيث ذكر أن للاتفاق على التحكيم صورتين هميا: ١- شرط التحكيم ٢- مشارطة التحكيم، ثم تكلم عن موضوع التوحيد والأسس التي يقوم عليها قانون التوحيد الموحد وهما: الأساس الشرعي، والأساس القانوني، انتقل بعدها للحديث عن مبررات وجود قانون نموذجي موحد (ميزايا التوحيد) ومن أهمها: عدم اختلاف القوانين العربية في مجال التحكيم التجاري، والسرعة في إنهاء المدازعات التجارية، وختم ورقته بالحديث عن الجهود الدولي وقواعد وقوانين التحكيم التجاري الدولي، وكما توحيد قواعد التحكيم التجاري الدولي، والمراقي وقواعد وقوانين التحكيم التجاري الدولي، والمراقي، وكما النولي، وكما النولي، وكما النولي، الدولي، الدولي، وكما النولي، الدولي، الدولي، وكما التحريم التجرية العربية في مجال توحيد قواعد التحكيم التجاري الدولي، الدولي، وله الدولي، الدولي، الدولي، وكما النولي، وكما النولي، الدولي، الدولي،

الورقة الثانسية: مقدمة من البروفيسور جاك بوسف الحكيم وموضوعها " نظام غرفة التجارة الدولية بباريس" وقد بدأ ورقته بمقدمة تعريفية لغرفة التجارة الدولية بباريس، وذكر أنها جمعية أهلية خاصة تأسست عام ٩٢٣ ١م بباريس وتضم في عضدويتها عددا من الدول، ثم عرض بإسهاب نظام الغرفة في التحكيم مع شرحه، وختم ورقته ببيان ملبيات وإيجابيات التحكيم من خلال تلك الغرفة موضحاً أن الاقتصاد في نفقات المحكمين شرط لنجاح التحكيم.

الورقعة الثالثة: مقدمة من المحامي زياد نديم حماده وموضوعها "نظام التحكيم لغرفة التجارة الدولية بباريس المعدل والمعاري المفعول اعتباراً من ١/١/ ١ م ١٩٩٨م وقد استهل ورقته بالحديث عن بدء إجراءات التحكيم التي تضمنت ما يليي: هيئة التحكيم الدولية ،التبليغات والمهل، طلب التحكيم، الرد على الطلب والطلب المقابل، أثر العقد التحكيمي، عدد المحكمين، تعيين وتثبيت المحكمين، رد المحكمين، استبدال المحكمين. انتقل بعد ذلك للحديث عن الإجراءات التحكيمية ومن المحكمين، القواعد القانونية الواجبة لتطبيق الإجراءات، لغة التحكيم، القواعد القانونية الواجبة لتطبيق على موضوع النزاع، تحضير القضية، الجلمات، إنهاء المرافعات، التدابير التحفظية أو المؤقتة. وختم ورقته بالحديث عن الحكم التحكيمي وضمنه ما يلي: المهلة التي يجب صدور الحكم التحكيمي خلالها، وضمع الحكم، الحكم باتفاق الأطراف، التدفيق الممبق للحكم من قبل الهيئة، التبليغ والإسداع والطابع التنفيذي، تصحيح وتفسير الحكم، المتازل عن حق الاعتراض.

# الجلسة السابعة: موضوعها "أهم التطورات في ممارسة التحكيم التجاري الدولي"

وقد رأس الجلسة د. عمر أبو بكر باخشب وقدمت فيها ثلاث ورقات، هي:

الورقة الأولى: مقدمة من المحامي كلوديو كوكوزا وقد تحدث في ورقته عن أهم التطورات في ممارسة التحكيم التجاري والدولي.

الورقة الثانية: مقدمة من المحامي الأستاذ مامي عقل وموضوعها " أهم المنطورات في ممارسة التحكيم التجاري الدولي " وقد تضمنت ورقته الحديث عن المنقاط التالية: تطبيق قواعد النظام العام الوطنية، مبدأ احترام النظام العام الدولي

الأجنبي، التطبيق الاختياري للقواعد الدولية الأجنبية، مبدأ احترام مصالح التجار الدوليون وحماية الوكلاء الحصريين، نسبية النظام العام، اعتماد المصلحة العامة والسلوك الأخلاقي المهني والأعراف النموذجية الدولية، حجية هذه القواعد، وجوب احسارام الاتفاقيات الدولية، إمكانية تعديل بعض العقود لأسباب استثنائية غير متوقعة.

الورقة الثالثة: مقدمة من المحامي الدكتور عبد الستار الخويادي وموضوعها "العلاقة بين التحكيم وقضاء الدولة أو سلطة قضاء الدولة في الإشراف والرقابة على التحكيم " وقد تحدث في بداية ورفته عن العلاقة بين التحكيم وقضاء الدولة في مرحلة ما قبل صدور الحكم وطلب تتفيذه، وقد ضمن حديثه ما يلى:

- ١- اللجوء إلى القضاء قبل مباشرة عملية التحكيم للنظر في الدفع بعدم وجود اتفاق على التحكيم، أو ببطلان هذا الاتفاق، وقد يكون اللجوء للقضاء لتعيين هيئة التحكيم أو استكمالها.
- ٧- اللجوء إلى القضاء أثناء سير إجراءات التحكيم، ويمكن اللجوء إليه في المحكم الحالات التالية: اللجوء للقضاء للدفع بعدم توفر الشروط اللازمة في المحكم (رد المحكم)، اللجوء إلى القضاء لاتخاذ تدابير وقائية مؤقتة، اللجوء إلى القضاء لملء القضاء لممارسة سلطة ولي الأمر والإجبار، اللجوء إلى القضاء لملء الفراغ، اللجوء للقضاء لخروج بعض المسائل عن حدود ولاية التحكيم.
- ٣- العلاقة بين التحكيم وقضاء الدولة في مرحلة ما بعد صدور الحكم وطلب نتفيذه حيث تضمن ما يلي: القضاء ودعوى ليطال أحكام المحكمين، القضاء ونتفيذ أحكام المحكمين. وختم ورقته بذكر بعض التوصيات.

تكاليف التحكيم.

### الجاسة الثامنة: موضوعها " أهم سابيات التحكيم التجاري الدولي "

وقد رأس الجلسة الدكتور رزق بن مقبول الريس وقدمت فيها ورقتان هما: الورقة الأولى: المورقة الأولى: المراد المورقة الأولى: مقدمة من المستشار سامح عاشور وقد بدأ ورقته ببيان المراد بالتحكيم التجاري الدولي، مبيناً متى يكون التحكيم دولياً، وعرض في ورقته للتطور التاريخي للتحكيم التجاري، ومن ثم تكلم بالتقصيل عن أبرز سلبيات التحكيم مركزاً في ورقته على التحكيم العربي بصفته رئيس اتحاد المحامين العرب.

الورقسة الثانسية: مقدمة مسن الأستاذ أنطوان عقل رئيس الاتحاد الدولي للمحامين وقد بدأ ورقته بذكر مقدمة عن التحكيم الدولي، وأهم الهيئات والمؤسسات التحكيمية في العالم، و تطرق لأبرز سلبيات التحكيم مركزا على أمرين هامين هما: 

ا - الستكلفة العالية، مما أجبر أطراف عقود التجارة الدولية للجوء للقضاء لحل نزاعاتهم تهرباً من سداد هذه التكاليف؛ وإذا فإن اللجوء المتحكيم التجاري لا

٢- طـول الوقـت حيث إن أحكام التحكيم الدولية لا تكون قابلة النتفيذ إلا بعد الحصــول على حكم من المحاكم المختصة في الدولة التي يراد بها النتفيذ مما يؤدي الإضاعة كثير من الوقت إلى حين تتفيذ هذا الحكم ومنح الفرصة المحكيم عليه المماطلة والتمويف.

يكون مجدياً إلا في القضايا ذات القيمة العالية والتي يمكن الأطر افها تحمل

# الجلسة التاسعة: موضوعها "التحكيم في قضايا الملكية الفكرية والتجارة الإلكترونية "

وقد رأس الجلسة المحامي ماجد بن محمد قاروب وقدمت فيها ثلاث ورقات؛ هي: الورقة الأولسى: مقدمة من المحامي ماجد بن محمد قاروب، حيث اقتصر الحديث في ورقته عن قضايا الملكية الفكرية وحقوق الابتكار، وحمايتها، ووسائل فض المنازعات فيها عن طريق التحكيم.

الورقة الثانية : مقدمة من الأستاذ عز الدين بن عمر وخصصها للحديث عن التحكيم في قضايا التجارة الإلكترونية مبيناً صورها، وآلية التحكيم فيها.

الورقة الثالثة: مقدمة من البروفيسور جاك يوسف الحكيم وموضوعها " التحكيم في مجال الملكية الفكرية " وقد قسخ ورقته إلى قسمين: القسم الأول تكلم فيه عن التحكيم العادي، حيث فصل القول في تحديد القواعد المطبقة على التحكيم، ومباشرة التحكيم، وتشكيل هيئة التحكيم، وإجراءات التحكيم، والحكم، والقسم الثاني تكلم فيه عن التحكيم السريع، حيث فصل القول في: مجال تطبيق قواعده، مباشرة التحكيم، تشكيل هيئة التحكيم، إجراءات التحكيم، الحكم.

#### توصيات الندوة

عطفاً على الأوراق المقدمة من المشاركين، ومداخلات العضور فقد خرجت لجنة النوصيات بالتوصيات التالية:

#### أولاً: على الصعيد المحلي

- الشناء والتقدير على نجاحات ومجهودات فريق التحكيم السعودي على كافة الأصعدة المحلية والإقليمية والدولية.
- ٢. تهنئة المملكة العربية السعودية على الأنظمة الأخيرة التي أصدرتها ومنها:
   نظام المرافعات، ونظام الإجراءات الجزائية .
- ٣. تهنيئة المحامين في المملكة على صدور نظام المحاماة وانتمائهم إلى مقام وزارة العدل .
- التوصية بافتتاح دوائر تجارية جديدة في مقام ديوان المظالم تختص بالنظر

- فـــي قضايا التحكيم وتنفيذ الأحكام الأجنبية مع تزويدها بالإمكانيات البشرية
   والمادية اللازمة للقيام بمهمتها على أكمل وجه .
- التوصية بإنشاء سكرتارية للتحكيم في المحاكم الشرعية الكبرى مع تسخير الإمكانيات البشرية والمادية، بالإضافة إلى التجهيزات اللازمة لتقوم بدورها على الوجه المطلوب.
- ٦. تكثيف السندوات والمؤتمرات لمناقشة موضوع التحكيم من جميع جوانبه للوصدول إلي فهم كامل ومشترك لمجمل العملية التحكيمية اسعباً لتحقيق أداء أفضد لأصدحاب الفضيلة القضاة والسادة المحامين، وأصحاب المصلحة تحقيقا للأهداف والغابات المنشودة من تحقيق العدالة لجميع المتقاضين.
- ٧. تكوين لجنة علمية لرفع الملاحظات بالتعديلات المطلوب إدراجها على نظام التحكيم الحالي لمعالي وزير العدل ليحقق النظام الغايات والأهداف المرجوة مـنه، وهذه اللجنة تؤلف من: وزارة العدل، ديوان المظالم، ممثل عن فريق التحكيم السـعودي، أحد المحامين من أصحاب الخبرة الطويلة، رئيس قسم القانون في جامعة الملك سعود .
- ٨. إعداد قوائسم متخصصة للمحكمين وأخرى للخبراء، من خلال لجنة تكون بإشراف الإدارة العامة للمحامين بوزارة العنل، وبمشاركة: ممثل عن اللجنة الوطنية للمحاميين القانونيين، وممثل عن اللجنة الوطنية الهندسية، و ممثل عسن إدارة المهن الحرة بوزارة التجارة، رئيس قسم القانون بجامعة الملك سسعود، وعضد و من فريق التحكيم المعودي. على أن يتم تعميمها كقائمة إرشادية على جميع المحاكم واللجان القضائية المختلفة والغرف التجارية ورجال الأعمال.

- 9. اعتبار همذه الندوة منتدى دوليا التحكيم من منظور إسلامي ودولي، تعقد سنوياً في السعودية بالتعاون بين الاتحاد الدولي المحامين وفريق التحكيم السعودي، وتعقد في مدينة مختلفة كل عام، وتقرر أن تعقد مبدئياً العام القادم في شهر مارس في الرياض.
- ١٠ التوصية بتدريس مادة التحكيم ضمن المواد الدراسية لطلبة الشريعة والقانون بالحامعات المعودية.

#### ثانياً : على الصعيد الدولي

- التوصية باستمرار جهود فريق التحكيم السعودي على جميع المحافل الدولية لنشر الصورة الحقيقية عن مبادئ الشريعة الإسلامية والمحاكم والقضاء في المملكة العربية السعودية.
- للتوصية بتكثيف مشاركة المحامين المععوديين وأسائذة الشريعة والقانون في
   لحان الاتحاد المختلفة .
- ٣. إقامــة ندوة عالمية في إحدى الدول الأوروبية لشرح مبادئ العدالة والقضاء وحقوق الإنسان في الإسلام، على أن نقام بشكل سنوي بالتنسيق والتعاون بين فريق التحكيم السعودي والاتحاد الدولي للمحامين .
- الدعوة لمشاركة أصحاب الفضيلة القضاة والمحامين السعوديين وأعضاء فريق التحكيم السعودي في المؤتمر السنوي العام للاتحاد الدولي للمحامين.

وفي الختام قدمت اللجنة المنظمة للندوة، والاتحاد الدولي للمحامين، ورئيس الاتحاد الدولي للمحامين الشكر المملكة العربية السعودية على كريم الاستضافة لهذه الندوة. والله أعلم وصلى الله على نبينا محمد وعلى آله وصحبه وسلم.

# عرض كتاب "الإعلام الأمني" تأليف الدكتور/ على السيد الباز

إعداد

الدكتور/ فاير بن عبد الله الشهري · مدير قسم الندوات \_ مركز البحوث والدراسات

كلية الملك فهد الأمنية \_ الرياض

صدر مؤخرا عن أكاديمية سعد العبد الله للعلوم الأمنية – في دولة الكويت كتاب جديد بعنوان (الإعلام الأمني) لمؤلفه د. علمي السيد الباز في (٢٠٧) صفحات من القطع المتوسط اشتمل على (الإهداء) و(التمهيد والتقسيم)، وثلاثة أبواب متضمنة العديد من الفصول والمباحث والمطالب.

ويقدم المؤلف لكتابة بتمهيد عام يبين فيه كيف أصبح العالم اليوم قرية صغيرة، وموضحا فيه كيف أصبحنا نعيش عصر الإعلام، وعصر الاتصال الذي يراه المؤلف من المطالب الأساسية للحفاظ على الجنس البشري، ثم يعرض المؤلف منهجه في الكتاب، وتقسيمه إلى أبواب وفصول ومباحث.

ويبين المؤلف في عرضه كيف تضخمت أجهزة الدولة وتشعبت، وتعقدت أمسور كثيرة في المجتمع، وأصبح دور أجهزة الدولة صعباً، إن لم يكن مستحيلاً أمسور كثيرة في المجتمع، وأصبح دور أجهزة، حتى تستطيع أن تؤدي أدوارها وتقدم خدماتها الناس، هو أن يتعاون معها الناس. ثم يعرج المؤلف على وظيفة الأمن مسن حيث أهميتها – في مقدمة الوظائف التي تقوم بها الدولة ، باعتبار أن المهام الأخرى للدولة تستند إلى الأمن الذي بدوره لا يمكن أن ينجح – كما يرى المؤلف دون تعاون الرأي العام معها، وهذ في نهاية الأمر يعني حاجة الأمن إلى الإعلام وغيره من أشكال الاتصال، لإعلام الرأي العام بجهود الأجهزة الأمنية، كما أن تلك الأجهزة – وفي مقدمتها أجهزة الأمن – تحتاج إلى تفادي الآثار المطببة والمدمرة اللإعلام"، أو ما يسميه المؤلف الى البيعة.

ويــورد المؤلــف بعد ذلك عدة تعريفات للإعلام. ويخلص منها إلى قوله: ولذلك فالإعلام – في رأينا – إعلام أي إخبار عام للناس بموضوعات تهمهم أو قد

تهم بعضهم على الأقل".

وبعد ذلك يستعرض الكانب وظائف الإعلام مركزا على وظائف الإخبار أو الأتباء والنتقيف والترفيه. محاولا في الوقت نفسه التمييز بين الإعلام وبين غيره مسن الأساليب، حيث يرى أن البعض يخلط بين مصطلح "الإعلام" وغيره من المصطلحات المستدلولة في عالم نقل المعلومات ، بل يؤكد المؤلف أن بعض تلك المصطلحات يقترب بعضها مسن بعض اقتراباً شديداً، بحيث تختلط روافدها وتتشابك، وبحيث تصبح محاولة الفصل بين كل منها والآخر محاولة كمحاولة الفصل الجراحي بين التوائم التي تولد ملتصفة التصافاً شبه كامل.

وبهذا يغرق المؤلف بين الاتصال والإعلام من حيث إن مصطلح الاتصال يتسع، ليشمل العديد من المصطلحات، ومنها "الإعلام". ذلك إن الإعلام، يُعد بمثابة الجسس مسن السنوع. والاتصال يتم بوسائل كثيرة، وقنوات متعددة منها الاتصال الشخصي المواجهي (بين شخص وآخر مباشرة) أو الاتصال الجمعي (بين شخص ومجموعة من الناس بشكل مواجهي، أي وجهاً لوجه).

وينتقل بنا الكتاب في قصله الثاني إلى تطيل علمي لعناصر العملية الإعلامية، موضحا كيف يتطابق كل من "الإعلام" و "الاتصال" فيما يتعلق بعناصر العملية (الاتصالية أو الإعلامية)، باعتبار أن الإعلام هو أحد روافد الاتصال، وتعتمد عملية الإعلام على عناصر سبق أن أشرنا إلى أن هارود لاسويل قد لخصها في تلك العبارة الشهيرة؛ من ؟ ماذا يقول ؟ بأي وسيلة، لمن يقول؟ وبأي تأثير؟.

شم يعرض الكتاب في الفصل الثالث من الباب الأول لمفهوم الإعلام الأمني ووسائله، مبينا كيف تعددت التعريفات للإعلام الأمني، حيث يعرفه البعض بأنه من المصطلحات الحديثة، وهو كما يرى المؤلف "ما نقوم به الجهات ذات العلاقة من أنشـطة إعلامية ودعوية وتوعوية بهدف المحافظة على أمن الفرد والجماعة وأمن الوطن ومكنميانه في ظل المقاصد والمصالح المعتبرة".

شم بشمرح الكاتب كيف أن الإعلام الأمنى قد اتسعت أبعاده - هو الآخر -باتساع أبعاد وظيفة الأمن ذاتها. وبناقش المؤلف وبتساءل طالبا تحدداً أكثر لمفهوم الإعلام الأمني وطبيعته ؟ ثم يسأل: هل يعد الإعلام أمنياً، لأن من يقوم به هم ر حال الأمن ذاتهم وبطريقة مباشرة ؟أم يعد الإعلام أمنياً، - مع قيام رجال الإعلام بـــ - لمجرد أنه يتناول موضوعات أمنية ، سواء أكانت عن رجال الأمن، أو عن الأمن التقليدي ذاته، كالنشر عن الجرائم أو ضبط المجرمين؟. أم يعد الإعلام أمنياً، إذا ته عن طريق وسائل الاتصال غير المباشر (عن طريق وسائل الإعلام) من صحف وتا يفزيون؟ - أم يعد كذلك بأي وسيلة من وسائل الاتصال غير المباشر (الانتصال المواجهي)؟ ثم يوصلنا معه إلى رأى يطرحه مبينا أن الإعلام يعد أمنياً إذا قام به رجال الأمن أنفسهم مباشرة. وكذلك يعد الإعلام أمنياً إذا قام به رجال الإعساد، سواء كان ما قاموا به متعلقاً برجال الأمن أو بموضوعات تتصل بالأمن كما يرى المؤلف. أما بالنصبة للتساؤل الثالث الذي يعنى بوسيلة الإعلام الأمني، هل يشــنرط أن تكون بوسائل الاتصال (الإعلام) غير المباشر فحسب؟ أم أنه يتم أيضاً بوسائل الاتصال المباشرة. فيرى الكتاب أن هدف الإعلام الأمنى الأساسى هو تحقيق رسالة الأمن، فهدف الإعلام الأمنى هو المساعدة على تحقيق الأهداف المتمثلة في حفظ أمن الفرد والمجتمع.

شم يطرح المؤلف تصوره عن كيفية تحقيق الهدف الأساسي للإعلام الأمني من خلال أهداف فرعية كثيرة، أهمها نشر التوعية الأمنية، بما تتضمنه تلك التوعية من حس أمني، واتخاذ الجمهور المتدابير الوقائية التي تصعب من ارتكاب الجرائم، وإدراك الرأي العام لجهود الشرطة وتضحيات رجالها، بل وشرح الأسباب المؤدية لوجود تقصير أو سلبيات تتعلق بالشرطة، وتحقيق التعاون والتلاحم بين الشرطة وبين الشرطة وبين الشرطة المنية، وتحقيق الأهداف الأمنية على أحسن الوجوه. ثم يعود المؤلف ويسأل: ولكن كيف يتحقق الإعلام الأمني؟

ويطرح رؤيته في هذا الجانب، موضحا أن رجال الأمن لن يستطيعوا وحدهم 
تأدية مهمتهم الصعبة دون معاونة المواطنين، مؤكدا أهمية وسائل الإعلام 
واستثمارها هنا في خدمة قضية الأمن كما هو واقع الحال، بحيث أصبحت تلك 
للوسائل الإعلامية ، إعلاماً أمنياً ، وليبين المؤلف أن الأمر لم يقتصر على استخدام 
ومسائل الإعلام غير المباشرة، مثل التليفزيون والكتيبات، بل اشتمل على استخدام 
وسيلة من وسائل الاتصال وهي "الإعلان" المتمثل في الإعلانات التي يتم نشرها 
عن المجرمين الفارين.

وفي مسألة العلاقة بين الإعلام يطرح المؤلف بعض النقاط المتميزة في مباحث لتشمل بعض الجوانب المهمة مثل:

- تأثير الإعلام على الأمن إيجابياً أو سلبياً.
  - التأثير السلبي للإعلام على الأمن.
  - التأثير الإيجابي للإعلام على الأمن.

وحين يناقش المؤلف موضوع التأثير الملبي للإعلام على الأمن يبين المؤلف كين يبين المؤلف كين المؤلف الإعلام السلبي المؤلف كين وسائل الإعلام السلبي (وخاصة التليفزيون والسينما) على الناس (وخاصة الأطفال والشباب)، وذلك بدفعهم لارتكاب الجريمة، أو تأثير العنف المعروض في التليفزيون والسينما على السلوك

العدواني، ثـم يعمرض المؤلف الأراء حول هذه الجزئية مقسما إياها إلى ثلاثة اتجاهات:

الانجاه الأول: يؤيد - بلا حدود - الدور العلبي والسيئ للإعلام بالنسبة للتأشيرات الضارة التي تلحق بالشباب والاطفال. وهو انجاء راجح يؤيده الأغلب والأعم من الباحثين والكتاب في هذا المجال.

الاتجـــاه الثاني: يعارض تعظيم، أو المبالغة في اتهام وسائل الإعلام بالتأثير السلبي على الأطفال والشباب.

الاتجاه الثالث: اتجاه وسط يؤكد أنه لا يمكن إنكار التأثير التبادلي بين السينما ومجالات الأفكار والاتجاهات المعروفة والسلوك، ولكن هذا التأثير يتسم بطابع سيئ، أي يتزايد التأثير ويقل بحسب استعداد الفرد وميوله.

وبالنسبة التأثير الإيجابي للإعلام على الأمن يورد المؤلف ذلك تحت عناوين مفصلة تشمل: الطبيعة المتميزة لعمل الشرطة وجمهورها، و الإعلام الأمني وتطور دور الشرطة. ثم يستعرض المؤلف كيف أن طبيعة عمل الشرطة تجعلها - شاجت أم لم تشأ - غير مقبولة إلى حد ما، أو لا تتمتع بنسبة كبيرة من القبول والود الله في يمكن أن يتمتع به جهاز آخر، ذلك أن رجل الشرطة هو التجسيد الواقعي للسلطة، التي تظهر أمام الأفراد في صورة الأوامر والنواهي والقيود المختلفة، التي تحد - بلا شك - من الرغبات الطبيعية لدى الأفراد في ممارسة حرياتهم وأهوائهم ورغباتهم وأهوائهم

ثـم يبيـن المؤلف – في عرض موجز – الطبيعة العصرية لعمل الشرطة، مبيـنا صعوبة عمل الشرطة ذاته، من حيث تعدد مجالاته واتساعها، ومن حيث إن جوهـر العمل الأصلي للشرطة – وهو حفظ الأمن – الذي يتطلب قدراً من تحديد

وتتظيم الحرية، مما يتعارض مع الرغبة الطبيعية لدى الفرد الذي يريد أن يمارس حريته بلا تحديد أو قيود. ويجمل المؤلف نتيجة هذه القيود التي قد تفرضها الطبيعة الأمندية لعمل الشرطة على شكل أنماط الردود فعل الجمهور تجاه الشرطة، على النالى:

- موقف إيجابي: بحيث يتعاون من خلاله الجمهور مع رجال الشرطة، نتيجة لارتفاع مستواه الحضساري، ونتيجة لنجاح الإعلام والعلاقات العامة في تحقيق أهدافها بإشعار ذلك الجمهور برسالة الشرطة وهدفها.
- موقف سلبي: ويتمل ناسك الموقف السلبي في اتخاذ موقف حيادي من الشرطة لا يرتفع إلى درجة إيجابية، ولا يهبط إلى درجة عدائية. (ويتمثل ذلك في عدم الاهتمام بمساعدة الشرطة بإبلاغها عن المعلومات التي تساعد في الكشف عن جريمة أو ضبط مجرم هارب).
- موقف عدائي: وذلك باتخاذ الجمهور لموقف المعارضة دائماً، وأحياناً لموقف
   هدام، من جمهور الشرطة، أو وضع العراقيل أمامها (ويتمثل ذلك في
   المساعدة في التستر على جريمة أو مجرم، أو تضليل الشرطة بمعلومات
   مضللة أو غير حقيقية .... الخ).

ثم يعرض المؤلف صعوبة عمل الشرطة، وتأثره بالنقدم العلمي والتتولوجي الذي يتصف به هذا العصر والذي يمتد – تلقائياً – إلى عالم الجريمة، مما يضيف مجالات أخرى – في عالم الجريمة – إلى المجالات التي تمارس الشرطة عملها من خلالها. ومن ناحية أخرى يشير المؤلف إلى أن المد الديمقر الحي، بما يتضمنه من حصانات للحريات، تتضمنها نصوص الدساتير والتشريعات المختلفة، وبما تحوط هذه الحصانات من شكليات وإجراءات مبالغ فيها – أحياناً – كل ذلك قد يؤدي إلى

صعوبة عمل الشرطة، حيث تقف في وجهها هذه الإجراءات والشكليات - إلى حد ما - عند ممارستها لعملها.

ويشرح المؤلف الإطار العام المحيط بعمل الشرطة والمتمثل في الظروف البيئية المختلفة، بما تتضمنه هذه الظروف من عقبات تختلف من مجتمع الخر. فإذا كانت إحدى هذه العقبات على سبيل المثال -- في مجتمع متخلف أو مجتمع دولة نامية - متميثلة في تقاليد الترابط بين الأفراد "والعصبيات"، وعدم الكشف عن مرتكب جسريمة توطئة للأخذ بالثأر، فإنها قد تكون في مجتمع متقدم متمثلة في الانعز السية أو "الفردية" المطلقة التي تؤدي إلى انشغال كل فرد بذاته وعدم اهتمامه بالتعاون مع الشرطة للكشف عن جريمة معينة، أو المساعدة في ضبط مجرم معين. وبعد ذلك يعرض المؤلف للإعلام الأمنى وتطور دور الشرطة وفق مفهوم الشرطة التقليدية والشرطة المجتمعية، مبينا مفهوم الشرطة المجتمعية،ودور الإعلام الأمنسي في ظل الشرطة المجتمعية. ويوضح المؤلف أن الشرطة المجتمعية أو شرطة المجتمع امتداد للتطور الإنساني، حيث إن الدولة قد تطور دورها من الدولة "الحارسة" إلى الدولة "المتداخلة" وإن المجتمعات ذاتها في تطور مستمر نتيجة لعو امل مختلفة، منها ارتفاع مستوى الوعى - خاصة الوعى السياسي - لدى أفر اد المجتمعات، وتقارب تلك المجتمعات نتيجة لثورة الاتصالات، كذلك التقدم العلمي السريع والمذهب في الحقبة الأخيرة. الخ، مما قاد إلى تطور أعمال الأمن من الدور التقليدي في المحافظة على النظام العام للدولة والأمن العام، ومكافحة الجريمة وضبط المجرمين (وهذا هو التطور الأول) إلى تطور آخر في طبيعة الدور الشرطي وفي فلسفته، وفي أساليبه، بحيث أصبح لزاماً على الشرطي أن يحرس المجتمع "من داخله"، و أن يتغلغل ويتداخل ويتلاحم مع هذا المجتمع (وهذا هو

الـتطور الثانـي) حسبما يرى المؤلف، ويترتب على ذلك أن يتسع دور الشرطة ليشـمل دوراً اجتماعياً أوسع وأرحب. ثم يشرح المؤلف ما يسميه التطور الثالث وهـو الأخطر في رأيه في ملسلة تطور الشرطة، حيث نبدأ المشاركة في صورة قيام المجتمع نفسه بالمساعدة الإيجابية النشيطة والحيوية في الدور الشرطي ، وكأن المجتمع قد أصبح شرطياً مع الشرطة.

ثسم بين الكتاب كيف تمثل الدور الجديد المجتمع - الذي أصبح شرطياً أو رجل شرطة - في عدة جوانب: جانب سلبي متطور، وجانب إيجابي، وجانب أكثر إيجابية.

وفي ظل هذا التطور يشرح المؤلف كيف يكرس الإعلام الأمني دوره في ظل الشرطة المجتمعية من حيث التقريب بين رجال الشرطة وبين المجتمع، وتتقية الصدورة المعروفة عن "العزلة" المدعاة التي تحيط برجال الشرطة وتعزلهم عن المجتمع، تلك العزلة التي يرجعها البعض كما يقول المؤلف إلى:

تصور الجمهور أو معظمه على الأقل – أن الشرطة هي رمز السلطة وأداة لها (بل إن السلطة مرتدة الزي المسلطة مرتدة الزي الرسمي). ولا شك أن هناك أسباباً تاريخية – منذ عهود الاستعمار في دول العالم الثالث ودور الشرطة كأداة للقمع.

شم يوضح المؤلف كيفية التعامل مع مايسميه "معجزة" مواجهة تلك الهجمة الشرسة لوسائل الإعلام على المجتمع ذاته من الناحية الأمنية، ويقصد المؤلف بذلك مواجهة حملة البرامج والأفلام السينمائية والتليفزيونية والصحفية التي "تحسن" صدورة "المجرم البطل"، وتحرض على تقليد الجرائم المعروضة تفاصيل تفاصيلها في برامج التليفزيون والسينما وصفحات الصحف، وتتم تلك المواجهة عن طريق

الإعلام - الإعلام الأمني - بالوسائل التي سبق لنا أن أشرنا إليها.

ثم يعرض لأحد تحديات الإعلام الأمني، وهو السعى إلى تحقيق تعاون الرأي العسام مع الشرطة في جهودها لحفظ الأمن بكافة مجالاته، الأمن المروري، الأمن الجنائي، الأمن السياسي. الخ.

شم بوضح ما يسميه معجزة تحفيز الشرطة للناس القيام بجهد إيجابي في معاونة الشرطة في جهودها من أجل حفظ الأمن، سواء بالإبلاغ عن الجرائم التي أحسياناً ما يتهاون المواطن في الإبلاغ عنها إما خوفاً من الشرطة وتجنباً للاتصال برجائها وحرصا على الابتعاد عن تعريض نفسه لما يتوقعه من سوء المعاملة، وإما يأسما مسن ضبط مرتكبيها المجهولين. كذلك يوضح المؤلف كيف يمكن أن يساهم المجهوليس من في المساعدة على ضبط المجرمين الفارين، أو كشف المجرمين المجهوليس، أو الإبسلاغ عن أي اشتباه في أمر غير عادي يحدث ولا تتري عنه الشرطة. ثم يطرح المؤلف معجزة أخيرة تتمثل في قدرة الشرطة على التعرف بدقة على الإتجاهات الحقيقية للرأي العام تجاهها وتجاه الجهود الأمنية.

وبعد نلك ينتقل المؤلف إلى مفهوم الرأي العام، وأنواعه، وأهميته، مبينا كيف إختلف الكتاب في تعريف الرأي العام، ويطرح تقسيمات الرأي العام التي حددها في أنواع عدة منها: الرأي الشخصي Personal Opinion وهو الذي يكونه الفرد لنفسه بعد تفكير في موضوع ما، ويجاهر به الناس. (وهذا هو المعتد به في تكوين الحرأي العام باعتبار أن الرأي العام يقوم على العلنية ). والرأي الخاص private Opinion ويمكن اعتباره جزءاً من الرأي الشخصي الذي يحتفظ به الإنسان لنفسه فقط. مفرقا بين الرأي (والتعبير عنه). وفي مناقشة المؤلف لجهود تعريف الرأي العام من المصطلحات الحديثة التي

عرفت منذ أواخر القرن الثامن عشر، إلا أن هذا لا يعني أن مؤداه أو معناه لم يكن معروفاً في الحضارات القديمة. فمن المعروف أن الحضاراتين اليونانية والمصرية القديمة وغيرهما قد عرفت معنى الرأي العام وضرورة متابعته والاهتمام به، وكذلك اهتم الحكام في العصر الإسلامي الأول بمعرفة الرأي العام والاحتفاء به. ويبين المؤلف أنه إذا كان مصطلح الرأي العام Opinion Publique قد عرف في القدرن الثامن عشر بهذا الإسم إلا أنه قد سمي بأسماء كثيرة أخرى من قبل، مثل اصلاح الروح أو العقل العام Esprit General الذي كان يستعمله مونتسكو أو اصطلاح الإرادة العام General Volonte الذي كان يستعمله جان جاك روسو.

ويطرح الدكتور الباز بعد ذلك عناصر الرأي العام أو مقوماته التي يستقيها من جهود تعريف المصطلح ويعرف الجمهور أنه الذي تربطه رابطة معينة. فالمستعاونون مع وزارة الزراعة مثلاً هم الفلاحون (المزارعون والملاك)، وهذا الجمهور الخاص هو الذي يمكن أن تؤتي عملية الاتصال به ثمارها. ذلك أن الجماهير النوعية الصغيرة حكما يقول الخبراء هي التي يمكن دراستها وإعلامها واجستذابها، ومسن جهة أخرى فإن تلك الجماهير النوعية هي التي يمكن أن تحدد الوسائل المناسبة للاتصال بها والتعامل بها. ذلك أن الاتصال بجمهور العمال المتقنين أو جمهور من تلك الجماهير.

ثم يلفت المؤلف الانتباه إلى أن الرأي عبارة عن اختيار حر بين عدة مواقف. فالسرأي، والسرأي العام بالتالي لا يفرض وإلا لما عد رأيا، بل أصبح إجباراً على رأي. وعلى ذلك فالرأي الحقيقي عنده لا بدله من حرية الإختيار بين البدائل أو الافتراضات المتباينة. ثم يفصل ذلك بقوله أنه حتى يكون الرأي العام حقيقياً (أي معبراً عن الحقيقة) فلا بد أن تكون الأسس الذي يبنى عليها اختيار موقف معين أو

مجلة البحوث الأمنيـــة العد (٢٠) شعان ١٤٢٤هــ رفض معين حقيقية. ثم يوضح المؤلف أن هناك فارقاً بين الرأي العام وبين الاعتقاد العام؛ ذلك أن السرأي العام إنما يعني إختياراً لرادياً إزاء موضوعات أو قضايا مخاف عليها، ومن الممكن أن يختلف الرأي والرأي العام إزاء تلك القضايا، أما الاعاقفاد العام فهو يختلف من أنه يتسم بالتسليم بتلك الموضوعات والقضايا، فهي ليست محلاً للخلاف حولها أو الاختلاف الرأي بشأنها، حتى ينتج اختلاف الأراء حولها والاحتكاك والحوار بين هذه الآراء، رأياً عاماً.

كما أن هناك فارقاً أيضـاً – كما يقولون – بين الرأي العام وبين السخط العام، فالرأي العام ثمرة الحوار والنقاش المهادئ وهو يتكون وينضج على نار هادئه.

ويقسم المؤلف أنواع الرأي العام إلى عدة أقسام منها: الرأي العام الخارجي: الرأي العام الدائم الكلي، الرأي العام المؤقت، الرأي العام اليومي، الرأي العام الذابه (أو القسائد)، الرأي العام المنتف (أو القارئ)، الرأي العام المنسق (أو المنقلد). ثم يعسرض للرأي العام الداخلي للعاملين بالمنظمة ذاتها والرأي العام الظاهر. والرأي العام المتوقع. وحين يبسط الشرح بوضح مقصوده من رأي الأغلبسية: Majority السذي يمثل رأي ما يزيد عن نصف الجماعة. والرأي الإئتلافي: الأقلية: Winority الذي يمثل رأي ما يقل عن نصف الجماعة. والرأي الإئتلافي: معاسميه الرأي المساحق أو الرضا العام: Coresnsus وهو الرأي الذي يعتبر أكبر من الإخماع أو شبه الإجماع.

ويخصص المؤلف في المبحث الثاني من الباب الثالث مطلبا مستقلا لمناقشة وسائل انصال الشرطة بالرأي العام وفق المحاور التالية:

أولاً: أن يتم الاتصال من جانب الجمهور.

ثانياً : أن يتم الاتصال من جانب هيئة الشرطة أو إدارتها.

ثالثاً: أن يتم الاتصال من جانب رجل الشرطة.

وبعد ذلك يقدم المؤلف وصفة علمية وإعلامية عن ومنائل انصال الشرطة بالرأي العام (إعلاماً وعلماً) التي نتضمن:

- سلوكيات رجال الشرطة.
- كفاءة أداة جهاز الشرطة.
- إدراك الجماهير لعلم الشرطة.

و لأهمية الرأي العام يفرد المؤلف موضوعا مستقلا لوسائل قياس الرأي العام، مبينا المشكلات التي تعترض قياس الرأي العام، التي تشمل:

- طريقة الاستبيان.
- طريقة الملحظة.
- طريقة تحليل المضمون.
  - طربقة المقابلة.
- طريقة المناقشة الجماعية.
  - الطرق الاستعاضية.

وبعد نلك ينتقل المؤلف إلى مسالة تأثير الإعلام في الشرطة وتأثره بها محددا نطاق تأثير الإعلام في الشرطة في:

- القرار الشرطى الذي ينطلق من المستويات القيادية العليا.
  - المجال الشرطى ويعنى به المجرم والجريمة.

ويعسرض المؤلف في الفصول الأخيرة من كتابه أهمية إعادة التخطيط في مجال العمل الإعلامي الأمني بما يتواكب وتغير مفهوم الأمن وتعقد الجريمة وتغير السنظرة التقلسيدية لرجل الأمن. ويورد المؤلف بعض نتائج دراسته الميدانية التي كشسفت عسن اتجاه ليجابي من الجمهور تجاه الشرطة وأن هناك استعدادا للتعاون معها وادراكا معقولا لأسلوب أدائها.

#### Abstract

#### Crime Prevention in Islam-General Principles

#### Dr. Baker Zaki Awadh

Among the enormous objectives of Islam is the establishment of people's security. In order to achieve this goal, many principles have been laid in Islam. The individual and community are both geared with the strong belief in Allah and in the day of judgment. These two pillars of Islam make the Muslim's conscience active all the time and prevent him/ her from committing wrong deeds. In order to immune Muslims against crime, Islam takes precaution measures; taking care of the family, helping the needy and educating the ignorant.

This study tries to highlight these measures, which are part of the general major principles in Islam, in order to help reach a secure society.

#### Abstract

#### Imprisonment and the Inmates' Familial Conditions

#### Dr. Naji Mohammad Hilal

As a social institution, prison has many critical roles and functions. It is a social deterrent against misconducts that breach the social norms of society. It is a social means for fighting crime through fear of the consequences of bad deeds. Contrary to its status in the past as a means for avenging the criminal, today the prison is a place for correction and rehabilitation.

Despite all of the positive roles of the prison, still there are many negative social changes and consequences resulting from imprisonment that mainly affect the family.

The present study focuses on these changes. It focuses more on the prisoner's relationship with his family, and on the interrelationships of the family members themselves. Moreover, it focuses on the economic, social and health aspects affecting the family.

#### Abstract

The Impact of Time Management Concept on Processing Administrative Works: A Field Study on Al-Ahsa Traffic and Police Departments

#### Dr. Saleh Abdullah Al-Mulhem

The objective of this study is to identify and investigate the impact of time management on processing the administrative works in government agencies. To achieve this objective, a case study approach has been adopted. The administrative procedure under focus is getting a new private car plate instead of a lost one. The selected procedure requires administrative steps and paper work to be carried out at two government departments, mainly, the Traffic and Police Departments. The required data were collected by using direct recording of the steps needed to get the private car plate in Al-Ahsa Traffic and Police Departments, Moreover, personal interviews were conducted among officials of the two departments. The empirical results of the research proved a weak realization and application of time management in work handling and processing. The study suggested a number of recommendations on how to make use of the concept of time management in government agencies in general and in the study sample departments in particular. Finally, the study emphasized the need for conducting more research in the area of time management in different organizations.

#### Abstract

# The Geographical Distribution of Catastrophic Road Accidents in Jeddah

#### Dr. Laila Saleh Mohammed Zazoe

This study intends to investigate the geographical distribution of catastrophic road accidents in Jeddah. By adopting a socio-spatial perspective, it is hopefully expected to contribute to road safety in the Kingdom.

The increase of road accidents in Jeddah, that is populated by more than two million people, triggers a need for studying this phenomenon. In this paper, the researcher urges the authorities of concern to utilize and encourage further studies that might be beneficial to road safety.

#### IN THIS ISSUE -

 The Geographical Distribution of Catastrophic Road Accidents in Jeddah

Dr. Laila Saleh Mohammed Zazoe

 The Impact of Time Management Concept on Processing Administrative Works: A Field Study on Al-Ahsa Traffic and Police Departments

Dr. Saleh Abdullah Al-Mulhem

 Imprisonment and the Inmates' Familial Conditions

Dr. Naji Mohammad Hilal

Crime Prevention in Islam—General Principles
 Dr. Baker Zaki Awadh

# **General Supervisor**

General/ Abdulrahman A. Alfadda

# **Editor** -in-Chief

Dr. Mofarrej S. Alhoqbani

# **Managing Editor**

Major/ Abdulhafiz A. Al-Malki

Editorial Secretary

Major / Mohammad S. Al-Mania

# **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi

Dr. Khalid A. Alhomodi

Dr. Fahhad M. Alhamad

Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

# **Editorial Board**

Dr. Fawzan A. Alfawzan

Brig. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Col. Dr. Hamid A. Al-Aamri

Dr. Faisal A. Alyousef

Dr. Ibrahim A. Al-Zahrani

Maj. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



# Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 12 Issue 25 Oct, 2003

For correspondence: Send to the Editor

Security Research Journal

P.O. Box: 46461 Riyadh 11532 Saudi Arabia



# دعوة للكتابة

ترحّب مجلة البعوث الأمنية بنشر الأبعاث والدراسات في أحد مجالات الأمن بمفهومة الشامل (الجسفائي، المستاعي، الفذائسي، المسائي، الفكسري، الثقافي،الاجتماعي، الاقتصادي، البيئي، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ)، وتدعو الباحثين إلى تقديم إنتاجهم العلمي لإدارة تجرير المجلة ليتم نشره في أحد الأعداد القادمة بإذن الله.

مع مراعاة ما يلي:

م عدم تعارض العمل العلمي مع العقيدة الإسلامية.

٧) أن يكون العمل الطمي متفقاً مع أهداف المجلة.

س) أن يتمم بالجدة والأصالة والموضوعية، ويكتب باللغة العربية.

ع) الايكون قد سبق نشره أو تقديمه للنشر في دورية أخرى.

ه) مراعاة ما ورد في قواعد النشر الخاصة بالمجلة.

 بأرتخضع المواد العلمية المقدمة النشر للتحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.

علما بأن الجلة تمنح مكافآت مالية لكتَّاب الأعمال العلمية التي يتم نشـرها حسب ما ورد في اللائحة التنظيمية للمجلة.

ترسل الأعمال الطمية إلى العنوان التالي: مجلة البحوث الأمنية. ص. ب ٤٦٤٦١ الرياض ١١٥٣٢ المملكة العربية السعودية

# Security Research Journal



Fulstwhed By The Research & Studies Conirr King Fahd Security College

# IN THIS ISSUE

- The Geographical Distribution of Catastrophic
   Road Accidents in Jeddah
- The Impact of Time Management Concept on Processing Administrative Works: A Field Study
   on Al-Ahsa Traffic and Police Departments
- Imprisonment and the Inmates' Familial Conditions
- Crime Prevention in Islam: General Principles

Vol. 12 No 25 Oct. 2003



# مجلة البحوث الأمنية

دوريّة - علميّة - محكّمة تصدر عن مركز البحوث والدراسات بكلية اللك فهد الأمنـية

# فيهذاالعدد

- المستولية المدنية للأطباء عن أخطبانهم الطبية
- الشباب والعمل التطوعي: دراسة ميدانية على
   طلاب المرحلة الجامعية في مدينة الرياض
- الفسروق بسين الجنسسين في القيسم الأخلاقيسة والسسلوك
   الأخلاقي
- العيـــون والجاسوســية في عصــر النــبوة
- استخدام نظم المعلومات الجغرافية لتوزيع مواقع مراكز الأمن العام في حاضرة الدمام

## أهداف المجلة

تهدف المجلة إلى نشر الإستاج العلمي في مجالات الأمن بمفهومه الشامل (الجنائي، الصناعي، الغنائي، الكتمادي، (الجنائي، الماعي، الغنائي، الماعي، الاقتصادي، البيني، أمن المعلومات والوثائق، إدارة الأزمات، إدارة الكوارث ...الخ) وتحقيقا لهذا الغرض، ينشر في المجلة ما يلي:

١ ـ الأبحاث العلمية.

٢- تقارير اللقاءات العلمية (الموتمرات والندوات والحلقات العلمية).
 ٣-مراجعات الكتب والرسائل الجامعية والدراسات المتخصصة

## المراسلات:

توجه المراسلات إلى رئيس التحرير على العنوان التالي: ص. ب: ٢٢١١ الرياض ٢١٥٣١ المملكة العربية السعودية

هواتف المجلة:

رئیس التحریر: ۲٤٦٢٦٨۸ مدیر التحریر: ۲٤٦٣٦٨٤ فاکس: ۲٤٦١٣٧٦

> ردمد ۱۳۰۸-۰ ۱۳۶۸ ISSN.1658-0435 رقم الإيداع ۲۲/۳۳۹۱

> > إهــــداء٢٠٠٢

مكتبة الملك فهد الوطنية المملكة العربية المملكة العربية المعودية



المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية كلية الملك فهد الأمنية مركز البحوث والدراسات

# مجلة البحوث الأمنية

دوريّة - علميّة – محكّمة

تعنى بنشر البحوث والدراسات العلمية في مجالات الأمن بمفهومه الشامل تصدر عن مركز البحوث والدارسات بكلية الملك فهد الأمنية

المجلد ١٠ العدد ٢٠ ذوالحجة ١٤٢٧هـ/ مارس ٢٠٠٢م

الأراء والمعلومات تنشر على مسئولية كتابها ولا تعبِّر بالضرورة عن رأي كلية الملك فهد الأمنية.



#### الميئة الاستشارية

ا.د. عبدالمزيز بن صقر الغامدي دثيس أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

إ.د. خاند بن عبدالرحمن العمودي وكيل جاهفة الملك سفود للحراسات الغليا والبحث الغلمة.

د. فهداد بن معتداد العمد نائب مدير عام محجد الإدارة العامة للبحوث والمعلومات

اللواء د. / على بن حسين الحارثي مديدر عدام السجدون

النواء د./ خاند بن سنيمان انخليوي مساعد مدير عام الكلية للشئون التعليمية

الدكتور/ علي بن عبدالله الشهري وثيس الدراسات الهدنية بكلية الهلك فهد الأمنية

#### هبئة التحرير

العقيد د./ معمد بن علي القعطائي النكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف الرائد د./ فايز بن عبدالله الشهري النكتور/ فوزان بن عبدالعزيز الفوزان النكتور/ معمد بن سليم هلال النكتور/ معمد بن سليم هلال

#### المشرف العام

اللواء/ عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفدا مدير عام كلية الملك فهد الأمنية

> و لبيعس الشعوبيو الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباني مدير مركز البعوث والدراسات

مديبر التحرير الرائد/ عبدالحفيظ بن عبدالله المالكي

- جبيع حقوق الطبع والنشر معفوظة لمجلة البعوث الأمنية، ويجوز إعادة النشر بعد
   العصول على إذن خطى من رئيس تعرير المجلة، كما يجوز الاقتباس مع الإشارة الى المسدر.
  - تخضع البحوث والدراسات المنشورة للتحكيم وفق الضوابط العلمية المتعارف عليها.
    - يتم ترتيب المواد العلمية في كل عدد وفقا لاعتبارات فنية.

# قواعد النشر بمحلة البحوث الأمنية

ر اعني إن تتسم الأعمال المقتمة للنشر بطهدة والأصالة والموضوعية، وتكتب بلغة عربية سليمة، وأسلوب واضح ، مع مالحظة ما يلي

#### أولان اليموث الطمية

- ضوابط تشر اليحوث والدراسات العامية
- رُ. أَنْ يَكُونُ الْبِلُوثُ مِتَعْمِيمِنا فِي الْمَجَالُ نَفْيَةً ، ويجوزُ أَنْ يَشْتَرُكُ فَي كَتَابَةُ الْبَحْثُ الثَّانَى ٧. تقبل الأعمال الطمية التي ثم يمنيق نشرها أو تكليمها للنشر في دورية أو مطبوعة أخرى.
- ٧. ألا يتجاوز الصل الطمي ٠٠٠٠ كلمة، ولا يقل عن ٠٠٠ ا كلمة
- تخطيع المواد الطمية المقدمة النشر بالمجلة التحكيم وأق الضوابط الطمية المتعارف عليها.

#### ثانيا: عروش الكتب

- تتشر السهلة المراجعات التقييمية للكتب والعربية والأجلبية) حبيثة النشر اذا تواقرت الشروط التالية
  - ١. أن يعالج الكتاب إحدى الضايا أو مهالات الأمن المتحدة، ويشتمل على إضافة علىية جديدة.
    - ٧. أن يكون الكتاب متميزا ومشتملا على إضافة علمية جديدة. ٧. أن يكون معد المراجعة متفصصا في نفس المجال العلمي للكتاب.
    - ألا يكون قد معيق تقديم العرض للنشر في مطبوعة أخرى.
  - ه. أن يعرض المراجع ملقصا واقيا لمحتويات الكتاب مع بيان أهم أوجه التميز وأوجه القصور. ١. ألا يزيد عدد صفحات العرض عن (١٥) صفحة.

#### ثالثاء حروش الرسائل الجامعية

- يراعي في الرسائل الجامعية موضوع العرض أن تكون حديثة، وتمثل إضافة علمية جديدة في أحد مجالات الأمن، وألا يزيد عدد صفحات
  - العرض عن (۲۰) صفحة، مع مراعاة أن يشتمل على ما يلي. ١. مقتمة لينان أهبية موضوع البحث.
    - ٢. ملخص لمشكلة (موضوع) البحث وكيفية تحديدها.
    - ٢. ملخص لمنهج البحث وأروضه وعيلته وأدواته.
    - ملخص الدراسة الميدائية (التطبيقية)، وأهم تتاجها.
    - ه. خاتمة لأهم ما توصل إليه الباحث من نتالج وتوصيات.

#### رابعا: يُقَارِينِ الْلَقَاءِاتِ الْعَلَمِيةُ

تنشر المجلة التقارير الطمية عن الندوات والمؤتمرات ذات العلاقة يلحد المجالات الأملية التي تعقد داغل المملكة أو غارجها، ويشترط أن يطعلي التقرير فعانيات الندوة أي الموتمر، وأن يركز على الأبحاث العلمية وأوريق العمل المقتمة ونتائجها، وأهم التوصيات التي يتوصل إليها اللقاء، وألا يزيد عدد مقدئت التقرير عن ٢٠ صقعة.

#### غامسا و ملاحظات عامة

- ١) يرفق ملخصان لكل صل علمي أحدهما بالعربية والأخر بالإنجليزية، على ألا يتجاوز عد كلمات كل متهما (١٠٠) كلمة. ٢) يرفق معد السل تيدَّة عن سيرته الذائية تتضمن: الاصم، الدرجة الطمية بالتقسس الدقيق، السل الحالي وجهته، أهم الإنجازات العلمية، عنواته
  - البريدي (العلاي والإلكتروتي)، ورقمي الهلف والقاكس . ") ترسل ذلات نسخ ورقية من المدة الطعية الدرك تشرها، مع نسخة الكترونية على قرص مرن IBM
  - ع) بعد استكمال إجراءات التعديل وقبول العمل الطمي للنشر تقدم نسخة ورقية و نسخة إلكترونية على قرص مرن IBM
    - ) توضع الملاحق (إن وجدت) بشكل مستقل بعد نهاية المراجع مهاشرة، وتنشر إذا رأت هيئة التحرير ضرورة ذلك.
- ١) ترقق أداة جمع البيقات (إن وجنت) مع العمل العلمي والشر مع الملاحق إذا رأت البهة التحرير ذاكم ٧) تعلى الأولوية في النشر للبحوث والتقارير حسب الأسهارة الزمنية للورود للي هيئة تحرير المجلة، وذلك بحد إجازتها تحكيميا، ووققا للاعتبارات
  - للطمية والفانية نلتى تراها هيئة التحرير
  - أ) تنتال الحقوق المتعلقة بالأعمال العلمية المنشورة إلى المجلة.
  - ٩) تُصرف مكافَّات مائية لكتاب الأحمال الطمية التي يتم تشرها في المجلة.
  - ١٠) لا تعاد أصول المواد الطمية إلى أصحابها، سواء تشرت أم لم تتشر.

#### ساسا: طريقة التوثيق

- يجب أن يشير الكاتب الى ما يقتيمه من الأخرين، سواء كان ذلك على شكل تصوص منقولة حرفيا أو أفكار لكتاب أخرين، وتكثها مصوغة يلفة الكاتب تقسه، وذلك على النحو للتالى:
  - الاقتباس الحرفي: يجب نقله كما هو، وتمييزه عن كلام الكاتب بلحدي طريقتين:
  - \* إذا كان النص المقتيس في جدود عُمسة أينظر ، فيميز عن النص بوضعه بين علامتي تفصيص في بدايته وتهايته.
  - \* أما إذا كان النص المقتبس أكثر من خمسة أسطر، فيطبع في فقرة جديدة يعيدا عن الهامشين الجانبيين (حوالي سم واحد
  - للداخل)، مع تضييق المساقة الرأسية بين أسطره بحيث تكون مساقة سطر واحد.

والإفتياس غير الحرفي: وهو عرض الأراء كتاب أغران والمكارهم، مصوعة بلغة الكاتب يتم دمجه مع المتن.

تورَيْ الإنكيابيات في ظعمل الطمي يوضع ظهو إمش داخل المتن، وذلك على النحو التالي:

- (١) عندما يكون الاقتباس نصا يذكر رقم صفحة الاقتباس أو صفحاته بط سنة النشر مياشرة;
  - (George, 1985; 69) (٩٤; ١٩٩٩م ١٤١٣) (George, 1985; 45) (٢٥) السعيد، (١٩٥٢هـ ١٩٣٥م) (٢٥) (٢٥) (٢٥)
- (٢) عندما يكون الإفتياسُ عاما، قده رشارُ إلى مصدرُ إمصادر القباسُ الفكرة، وذلك يوضع الاسم الأغير للمؤلف/المؤلفين، وسلة النشر بين أعين:
  - ر (Walter, 1995) (۱۹۱۵ (۱۹۱۸) (۱۹۱۸)
    - (٣) عند الاقتباس أو الاستشهاد بمرجع سبات الإشارة إليه في مثن البحث، يذكر اسم المؤلف أولا ثم توضع سنة النشر بين قوسين:
       الناة (٢١) (١٩٥١ هـ) (١٩٩٩)
- (٤) إذا ورد أسم المؤلف في اللفقرة الصديا بحيث لا يمكن الفقط بيته وبين دراسات أخرى، فإنه يُكتفي بذكر اسم الكاتب فقط: وقد وجد الباز
- أيضا ..... وقد وجد Walter أيضًا .... (ه) عند الاقتباس أن الاستشهاد بمصادر المقتلفة، توضع أسماه المؤلفين وسنوات النشر بين أوسين: (البال: ١٤٢١هـ ١ المالكي، ٢٠١١هـ)
- . (George, 1993 ; Smith, 1995 ; David, 1997) (ع) عند الإقتياس أو الإستشياد يأكش من مرجع لمؤلف واحد تشرت في تقس العام، يميز بين العراجع باستخدام ترتيب الأحرف الهجالية لكل
- مرجع، بحيث توضع هذه الأمراف بعد سنة الإصدار مباشرة: (المنة بالغاهدان المنا بالغاهدان). (ط Al-Baz 2000 هـ) (Al-Baz 2000 م
- (٧) عند الاقتباس من عبل الأكثر من مؤلف تتكر في المرة الأولى الألقف (الأسماء الأهيرة) لجبيع المؤلفين، تلبها سنة النفر بين أوسين:
   المسيد طبياء الدين، هلال (١٣ ع ١هـ ١٩٧٧م)

المنظيد، طبياء الدين، هلال (١٩٠٢/ ١٩٠ م) (George, Jone, and Smith (1985

ولى المرات الثانية يذكر اللقب (الأمم الأكبر) المؤلف الأول، ثليه حيارة والحرون تليها مشة النشر بين الوسين: المعيد، وأخرون، (George et al. (1985) م) (۱۹۳7هم).

سابعا: طريقة كتابة قاتمة المراجع

يدرج أن مرجع يشار إليه في متن البحث أو الدراسة في قلمة الدراجه. وتصلف في قلمة ونحدة في نهيئة البحث مهما كان تو عهاء كتب، دوريات، مهمئت، ولاقول بمسية، ....قرة، ودوضع الدراجج الدويية لا لائمها الدراجج الأبلانية، وزرك إبتينا حسب الإسم الأخير للدولف أن البلحث، وذلك على للحق التلائل

- ) الكتب ربيع: حامد (۱۹۸۶): تطرية الأمن القومي العربي والتطور المعاصر التعشل الدولي في ملطقة الشرق الأوسط. القاهرة: دار الموافق الغرب.
  - ب) أصبال في كتاب

اللمن سعيد بن محد (۱۹۱۰/۱۹۱۱) التنظيفية في سعيد النمر والغريان، الإفرة الفضاء الأسن بالبطاقات الرياض: مطابع البرازين التجوارية من المساء (۱۹۱۰/۱۹۱۰) التنظيفية (Bahn El-Din, A. (1981). An Arab View of Superpower "Security" in the Gulf. In Abdel Majed Farid et al. Oil and Security in The Arbian Gulf. Landon: Croom Helms.

ج) قبحوث والدراسات مثال: لعده محمد (۱۹۸۱). "هول تحولات مفهوم الأمن العربي شكل السيعيلات" ، اللكر الإستراتيجي العربي، بيرون: معهد الإنمام

ر المراجعة المراجعة

د) الوثائق والنضرات الرسمية

- الكتاب الإحصائي (١٨) ١ (١٨) ١٩٠/م). الرياض : وزارة الداغانية. - تقلم خدمة الضياط الصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/٤٣) أفي ١٣٩٣/٨/٨ (١٩٠٨م.

هـ) الرسائل الطمية

- ، برسمن المعيد المذكر، عبدالطيط (١٤٢١). تقريم مذاهج كلية أشك قهد الأمارة الخاصة بمكافحة الششب ودورها في تأهيل شهاط الأمن، رسالة ملهمشور غير مشخورة الرياض: كالكبيدة الرؤن العربية للطوم الأمنية.
- Alshehri, F. (2000). Electronic Newspapers on The Internet: A Study of the Production and Consuption of Arab Dailies on the World Wide Web. Unpublished doctoral dissertation, University of Sheffield, U.K.

#### كلمة العدد

الحمد تة رب العالمين والصلاة والسلام على الرسول الأمين وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد: يعتبر البحث العلمي من أهم ركائز العمل الأمنى لكونه يمثل القناة الرئيسة التي تمكن صاحب القرار من التعرف على الواقع والتخطيط للمستقبل وفق أساس علمي سليم، يأخذ في الاعتبار كل معطات الواقيع، ومؤشرات المستقبل ذات الصلة بموضوع ومضمون القرار الأمني. وإذا كان يحق لنا دائماً أن نتغنى بالمنجزات الأمنية التي أثمرت واقعاً أمنيا متميزاً يضاهي ويتفوق على ما هم ملموس في الكثير من دول العالم التي تفوقنا عدداً وعدة، فإن المحافظة على هذه المنجزات المتميزة يتطبلب جهداً مضاعفاً بكون الدور الأكبر فيه للباحث الأمني المتخصص، ولراكز البحوث الأمنية المتخصصية، التي تمد صاحب القرار الأمنى بالمعلومة العلمية الدقيقة القادرة على وصف مكونات المنفير الأمني وصفاً دقيقاً ومفصالاً يساعد على اتخاذ القرار المناسب في الوقت المناسب وفي المكان المناسب وبالآلية الأمنية المناسبة. ونشير هذا إلى أن مراكز البحوث الأمنية تمثلك مقومات النجاح الرئيسة بفضل الله ثم بفضل القناعة الرسمية والشعبية بأهمية المجال الأمنى لحياة الإنسان، ويفضل مقدرتها على الحصول على المعلومة الدقيقة من مصدرها الرسمي، مما بمكنها مين تحديد وليس تقدير اتجاه وحجم المتغيرات ذات العلاقة بالمجال الأمني. ومع ذلك لا يزال الكثير من القضايا الاقتصادية والاجتماعية والفكرية ذات الصلة بالمجال الأمنى تعانى من شح المصاولات العلمية الجادة التي تحاول نظم العلاقة بين المكونات العلمية التي اشتملت عليها النظريات العلمية وبين شبكة المتغيرات المختلفة ذات الصلة بالواقع الميداني.

ومن هذا النطلق نجد أن من المنطقي أن نجدد الدعوة للباحثين المهتمين بالقضايا الأمنية، ليساهموا مساهمة اكثر فاعلية في خدمة التميز الأمنيلهذه البلاد المباركة، من خلال بذل المزيد من الجهد الفكري المتخصص في تناول القضايا والشؤون الأمنية، كما نجدد الدعوة لكافة المسؤولين في الإجهدرة الأمنية لإعطاء البحث العلمي اهتماماً وعناية أكبر، من خلال تشجيع الباحثين المختصين في المجال الأمني، ومن خلال المساهمة في توفير المعلومة الدقيقة التي تساهم في الحصول على النتائج العلمية السليمة من المحاولات البحثية المتخيصة.

واستشعاراً لهذه الأهمية الخاصة التي يحظى بها البحث العلمي في الجال الأمني، يضع مركز السبحوث والدراسات بكلية الملك فهد الأمنية بين يدي القارئ الكريم العدد العشرين من مجلة البحوث الإمنية الذي احتوى على العديد من الإبحاث العلمية المحكمة التي تناولت موضوعات هامة ذات صلة وثيقة بالعمل الأمني. ومما لاشك فيه أن هذه المجلة المتخصصة التي تمثل حلقة وصل رئيسة بين الباحث المتخصص وبين رجل الأمن في ميدان العمل الأمني تتطلع دائماً إلى تقديم الجديد من ثمار الجهد العلمي الذي يستطيع المزج بين مكونات النظرية ومعطيات الواقع، كخطوة رئيسة في مجال صناعة وصياغة الستقبل الأمني اهذه البلاد المباركة. وتحقيقاً لهذا التطلع المشروع، تمت صياغة سياسة تحرير المجلة على أساس العمل على جذب النتاج العلمي المتمين والعمل على جذب النتاج العلمي المتمين على ذلك من تكلفة مالية عالية أو جهد بدني وإداري شاق. وفي اعتقادي أن تجربتنا مع العدد التاسع عشر كانت في مجملها مشجعة إلى حد بعيد خاصة في ظل ما لمسناه من ردود أفعال مشجعة من كافة شرائح المجتمع المستهدفة التي لم تخف مشكورة إعجابها بما احتواه العدد من بحوث علمية متضمصة، ساهمت في تحقيق إضافة علية متميزة المفكرة المختصين في المجال المني بمفهومه الشامل. وبالتالي فإن الأمل يحدونا كهيئة تحرير لهذه الحبلة بأن يكون هذا العدد ممتميزاً كسابقه حتى يساهم في إضافة لبنة فكرية إلى المكتبة الأمنية التي تمثل المشرب الرئيس منهمت بن المجال الأمني.

وآشيراً اتقدم بجزيل الشكر إلى سعادة مدير عام الكلية المشرف العام على المجلة على ما قدمه لمنا ولأسرة تحريس المبلة من دعم مادي ومعنوي، كما أشكر أصحاب السعادة أعضاء لهيئة الاستشارية الذين ساهموا بخبراتهم العلمية والإدارية في رسم السياسة العامة للمجلة. الشكر مومسول إلى زملائي أعضاء هيئة التحرير الذين بذلوا جهدهم وقدموا خلاصة فكرهم من أجل سلامة روح ومضمون للولود الجديد. الشكر الخاص والدائم يتواصل إلى أخي مدير التحرير الرائد/ عبد الحفيظ المالكي الذي يعمل بلا ملل ولا كلل من أجل تطوير للجلة والرقي بمستواها مستفيداً مصا وهبه الله من قدرات إدارية وفنية خاصة ساهمت في إضفاء لمسة إتقان وجمال على

والحمد الله رب العالمين.

رئيس التحرير

الدكتور/ مفرج بن سعد الحقباني مدير مركز البحوث والدراسات

# المحتويات

# أولاً: البحوث العلمية

	• المسلولية المدنية للأطباء عن أخطائهم الطبية.
17	الدكتور/ منصور بن عمر المعايطة
امعية في مدينة الرياض.	<ul> <li>الشباب والعمل التطوعي: دراسة ميدائية على طلاب المرحلة الج</li> </ul>
۰۷ ,	الدكتور/ راشد بن سعد الباز
رقي.	• الفروق بين الجنسين في القيم الأخلاقية والسلوك الأخ
119	الأستاذ الدكتور/ عبدالرحمن بن محمد العيسوي
	● العيون والجاسوسية في عصر النبوة.
179	الدكتور/ سليمان بن عبدالله السويكت
لعام في حاضرة الدمام	● استخدام نظم المعلومات الجغرافية لتوزيع مواقع مراكز الأمن
YY0	الدكتور فوزي بن سعيد كبارة
	نانياً: التقارير وعروض الكتب
أمن مسئولية الجميع"	• تقرير عن مؤتمر التنمية والأمن في الوطن العربي "اا
( <b>p</b> Y++1)	أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية. الرياض (٢٦٠/٤/
7 £ 9	الدكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف
إعبداللطيف الغامدي	<ul> <li>عرض كتاب (حقوق الإنسان في الإسلام) تأثيف المكتور</li> </ul>
YVo	مراجعة الدكتور/ صالح بن عبدالله الشثري

# أولاً: البحوث العلمية

# المسؤولية المدنية للأطباء عن أخطائهم الطبية

الدكتور/ منصور بن عمر المايطه أستاذ العلب الشرعي الماعد بقسم العلوم الجنائية كلية الملك فهد الأمنية - الرياض - الملكة العربية السعودية

#### ملغص

تهدد المحافظة على سلامة الإنسان ومحته من العقوق التي أقرتها الشريعة الإسلامية القراء بها أيضا 
التوانين الوضعية. ونظرا لتصفور للذهل والسريع في مجال العلوم الطبية، وكثرة الأعمال الطبية والبيولوجية التي لها 
مساس مباشر مع جسم الإنسان وحياته، فقد كثرت في السنوات الأخيرة الأخلاء الطبية التي يسببها الأطباء لمرضاهم. 
مساس مباشر مع جسم الإنسان وحياته، فقد كثرت في السنوات الأخيرة الأخلاء الطبية التي يسببها الأطباء لمرضاهم. 
وأصبح موضوع الأخطاء الطبية قاصرة يومية، نسمه عنها في جميع دول العالم، لذلك تمت مناقشة هذه المشكلة من 
خلال هذه المدنة الإنسانية المهمة، و أوضعت الشروط التي يجب على القائمين على هذه المهنة الالتزام بها، وبيئت 
الستزام الطبيب نجاه مرضاه، والمذي هو أولا المتزام ببدل عناية، وليس القرام المجهية على المانية مرضاه من خلال التشريعات الطبية 
أم بهبنت الدراسة الأسس القانونية التي تقوم عليها مساءلة الطبيب، وهي حسول خطأ من الطبيب وحسول شرر للمريض 
كتسيجة مباشرة لذلك الخطأ الطبيء . ثم أوضعت الدراسة أنواع الشرر الذي ينحق بالمريض من جراء الأخطاء الطبيع 
بضرورة الاهتمام بموضوع الأخطاء الطبية بكتاب خدى، خاصة في مجتماتنا العربية للوقوف على حجم الشكلة والتصادي 
لها ما أمكن . وكذلك ضرورة توعية الكوادر الصعية بواجباتها تبعاء مرضاهم . وضرورة حماية الأطباء من مشكلة 
الأخطاء الطبية . وضان حقوق المرضى المتشرون من خلال التأمين ضد الطبية .

#### مقدمة

الطب من المهن الفنية المعقدة حسب ما يترتب على الخطأ فيها من كوارث تمس الحياة الإنسانية بشكل مباشر قد تفضي إلى الوفاة . وإذا كانت الجرائم العمدية التي يرتكبها الإنسان بحق أخيه الإنسان تعد من أشد أنواع الجرائم بشاعة وخطرا على البشرية، وذلك لانصراف إرادة الجاني إليها . إلا أن الجرائم غير العمدية لا تقل شانا عن ذلك أيضا بسبب مساسها للباشر بالحياة الإنسانية والاسرية. ومن المعروف أن أمن أي مجتمع يتطلب للحافظة على النفس البشرية وحمايتها من جميع أنواع الجرائم،

سـواء كانت جـريمة عمدية ام غـبر ذلك، فالأمن شامل لا يتجزأ، والأمن الصحي والمحافظة عـلى سلامة الفرد وصحته وسلامة جسمه ركن أساسي من أركان الأمن الشامل، لا تقل شأنا عن محاربة الجريمة وكشفها، وتقديم مرتكبها للعدالة.

قد تـوْدي الأخطاء الطبية الـتي يقـع فيها بعض الأطباء في حق مرضاهم نتيجة لأخطائهم الفنية، أو إهمالهم وعدم اتباعهم أصول المهنة أحيانا إلى موت المريض أو إلحاق الضرر به، وذلك من الأمور الخطيرة التي يجب الانتباءلها ومعالجتها، لأنها أصبحت من الظواهر الملاحظة والتي ترتقى إلى حد المشكلة.

من المعلوم لدينا أن الله سبحانه وتعالى ورسوله الكريم عليه الصلاة والسلام قد أمرا بالمحافظة على الحياة الإنسانية، والاهتمام بالصحة، والتداوي من الأمراض، وأنه ينبغي اللجوء إلى الأطباء للمعالجة. و في هذا الصدد قال عليه الصلاة والسلام: إن الله عز وجل لم ينزل داء إلا أنزل له دواء . ( راجع ابن قيم الجوزية. زاد المعاد في هدى خير العباد .ج ٤ . ٥ - ١ ١ هـ . ١٣٥٠ ).

فنحن مامورون بالتداوي دون تحمل الأخطاء التي تقع من الطبيب. وإذا كان على الطبيب أن يتصرف كقاعدة عامة ضمن هذه المهنة الإنسانية طبقا للتعليمات والالبتزامات والواجبات التي تفرضها أنظمة ولوائح المهنة والتشريعات الخاصة بممارسة مهنة الطب، فإنه – وبحكم وضع الطبيب المهني، وصعوبة الظروف المحيطة به – عليه أحيانا أن يتخذ القرارات التي تضمن إنقاذ حياة المريض وسلامته، حتى لو تعارضت مع التعليمات والانظمة. فإن هو أهمل أو قصر في ذلك، مما أدى إلى تضرر المريض أو وفاته، فإنه يكون محلا للمساءلة باعتباره مخطئا وترتبت عليه المسؤرلية عن أخطائه الطبة.

#### هدف البحث

نظرا لأهمية موضوع المسؤولية الطبية من حيث تأثيرها ونتائجها على الناس والمجتمع بصورة عامة، وعلى العاملين في المجال الطبي بصورة خاصة، ولضرورة الموضوع في الحياة العملية، سيكون هدف البحث التعريف باركان المسؤولية الطبية من الناحية المنظرية والتي تشكل أساس المساءلة للطبيب إذا أخل بواجباته والتزاماته المهنية تجاه مرضاه حسب التشريعات واللوائح التي تنظم مزاولة مهنة الطب. كما يهدف البحث إلى حماية المريض من جهة، وحماية مهنة الطب من جهة أخرى، لتبقي مصدر خير وعطاء وإنسانية من خلال الوقوف على جذور المشكلة و أسبابها، للوصول إلى مستوى معرفي ومهني وتشريعي قادر على تلافي السلبيات، وتعزيز الإجابيات من أجل مصلحة المريض أولا والمجتمع ثانيا.

## مشكلة البحث

مع أن الطب مهنة إنسانية، نظرا لكون معظم الخدمات التي يقدمها الأطباء عامة للبشرية يغلب عليها الجانب الانساني، فإن الخطأ الذي يرتكب أحيانا من قبل بعض الأطباء قد يكون قاتلا أو جسيما للمريض الذي سلم نفسه لذلك الطبيب. وقديما قبل إن أخطاء الأطباء يخفيها التراب. لذا فإن مشكلة الأخطاء الطبيةلها أبعاد وتأثيرات تمس الإنسان بشكل مباشر. وتزداد هذه الأخطاء نظرا للتطورات السريعة والمستجدات المتلاحقة في الميدان الطبي في الكم والنوع، مما جعل موضوع الأخطاء الطبية حديثا يتردد في المجالس والصحف وأروقة المحاكم، فاصبحت المشكلة مشكلة مشكلة ممتعية لها أهمية خاصة لدى جميع فئات وشرائح للجتمع، ولم تعد مشكلة مهنية

محصورة ضمن كوادرها على الساحة الطبية، كذلك فإن كثيرا من الأخطاء الطبية، خاصة في محيطنا العربي والإسلامي لا تلاحق بالجدية اللازمة، وهذا يعود إلى أسباب عدة: منها عدم معرفة طبيعة العلاقة بين المريض والقائم بالعمل الطبي من جهة، وإيصان الناس بالقضاء والقدر دون معرفة أسباب الوفاة أحيانا . وكذلك لعدم معرفة كثير من محاور هذا الموضوع حتى لدى كثير من القائمين على العمل الطبي.

## تساؤلات البحث

- ١) هل يسال الأطباء عن أخطائهم الطبية المهنية التي يرتكبونها بحق مرضاهم ؟
  - ٢) ما طبيعة المسؤولية المترتبة على الخطأ الطبي المهني ونوعها ؟
    - ٣) ما طبيعة التزام الطبيب وواجباته تجاه مرضاه ؟
      - ٤) ما أركان المسؤولية الطبية ؟
      - •) ماذا يقصد بالخطأ في مجال العمل الطبي؟
    - 7) ما نوع الضرر الذي يلحق بالمريض بسبب الأخطاء الطبية؟
- ٧) هـل التشريعات والـلوائح التنظيمية الخاصة بمزاولة مهنة الطب كافية وقادرة
   على التعامل مع المستجدات والتطورات في الساحة الطبية؟
  - ٨) متى يتم انتفاء المسؤولية عن الطبيب وما هو دور المريض في ذلك؟

## خطة البحث

ينقسم البحث إلى ثلاثة فصول رئيسة يسبقها فصل تمهيدي نبين فيه التطور الـ الـ الـ المبية وطبيعتها الماريخي للمسؤولية الطبية وطبيعتها القانونية. والفصول الثلاثة هي:

الفصل الأول: الخطأ الطبي، وينقسم الى ثلاثة مباحث:

المبحث الأول : تحديد معنى الخطأ الطبي.

المبحث الثاني: معيار الخطأ الطبي .

المبحث الثالث: نماذج من الأخطاء الطبية في التطبيق العملي.

الفصل الثاني: الضرر الحاصل للمريض نتيجة الخطأ الطبي، وينقسم إلى:

البحث الأول: معنى الضرر في المجال الطبي .

المبحث الثاني: أقسام الضرر الحاصل في المجال الطبي.

الفصل الثالث: علاقة السببية وطرق انتفاء المسؤولية الطبية، وينقسم إلى:

المبحث الأول: علاقة السببية بين الخطأ الطبي والضرر الحاصل.

المبحث الثاني: انتقاء المسؤولية عن الطبيب.

وفي نهاية البحث نعرض النتائج والتوصيات بشأن موضوع المسؤولية الطبية.

# فصل تمهيدي

### التطور التاريخي للمسؤولية الطبية

مرت مهنة الطب بمراحل مختلفة عبر التاريخ، من حيث مدى معرفة المجتمعات البشرية لهذه المهنة والقائمين عليها ونطاق مسؤوليتهم، والأساس القانوني لهذه المسؤولية. ولقد وجدت المسؤولية على العاملين بهذه المهنة منذ وجود الطب بصورة أو بأخرى، وتقررت في جميع المراحل التي مرت بها صناعة الطب، وكان كل من يمارسها بأي شكل يتحمل مسؤولية عمله.

فنجد أن الشرائع القديمة لم تغفل قواعد هذه المهنة وقواعد المسؤولية فيها، وقد كان للفراعنة فضل كبير في تطور علم الطب، فهم أول من عرف التحنيط الذي لم يعرف سره إلى الآن، وكذلك هم من عرف وظائف الأعضاء في جسم الإنسان. وما يهرف سره إلى الآن، وكذلك هم من عرف وظائف الأعضاء في جسم الإنسان. وما يهمنا هنا في هذه الحقبة التاريخية هو أن التشريع الفرعوني اهتم بحماية الأفراد من القائمين بالعمل الطبي، وذلك بإلزامهم باتباع ما جاء في السفر المقدس، وهي القواعد التي دونت لكبار الأطباء القدامي، والتي تعرض من لا يلتزم بها من الأطباء المسؤولية والعقباب والذي قد يصل إلى الإعدام ( محتسب باش ١٩٠١م : ٣٥). ونجد كذلك في قانون حمورابي في بابل نصوصاً تدل على تنظيم الأعمال الطبية، والتشدد في معاملة الشخص القائم بالعمل الطبي إذا حدث منه أي خطأ. وخير دليل على ذلك ما جاء في نص المادة (٢١٨ من جرح خطير بمشرط من البرونز وتسبب في موت الرجل، أو فتح الطبيب رجلا حرا من جرح خطير بمشرط من البرونز وتسبب في موت الرجل، أو فتح ضراجا في عينه وتسبب في فقد عينه تقطع بياه ". ( محتسب باش مرجع سابق . ص

 ٣٧) . ونجد أن هذا التشدد في الأعمال الطبية كان السبب الرئيس في قلة الأطباء، وفي ضعف الإقبال على المهنة عندهم .

وكذلك عند الإغريق فقد جاء أبوقراط ، ونظم مهنة الطب وأبعد عنها كل الغرافات والشعوذات، وجعل الطب علما قائما على البحث والتجربة والاستقصاء، ووضع القسم الطبي، وكان يطلب من تلاميذه أن يتسموه ، وقد ضمنه واجبات والدبيات ومسؤوليات الطبيب ، وكانت الجزاءات التي تقع على الطبيب عندهم إما مالية أو الدبية.

وعند الرومان كان القائمون بمهنة الطب يتمتعون بشبه حصانة من العقاب حتى صدور القوانين حيث صدر قانون أكبو يليا عام (٢٨٧ ق.م)، الذي كان يقرر مسوولية الطبيب مدنيا، وظهر عندهم الطبيب جالينوس والذي اعتبره الرومان أعظم طبيب بعد أبوقراط كمرجع إلى عصر النهضة.

أما في الإسلام فقد جاءت أحكام المسؤولية الطبية في الفقه والشريعة الإسلامية على نحو يكشف عن مدى تطور الأعمال الطبية، وجرى تحديد طبيعتها والتمييز بينها وبين التجارب الطبية، ووضع الجزاء المفروض، وهو الضمان أو المنع من مزاولة المهنة عند حصول الضرر للمريض. فقد بينت الشريعة الإسلامية الغراء في هذا المجال أحكام المسؤولية الطبية وقواعدها على نحو أفضل مما توصلت إليه القوانين والتشريعات الحديثة. فقد جاء في القرآن الكريم - في شأن من يقتل مسلما خطأ - قوله تعالى ﴿ وَمَا الحديثة. فقد جاء في القرآن الكريم - في شأن من يقتل مسلما خطأ - قوله تعالى ﴿ وَمَا كَانَ مُؤْمِنَ وَرَبُهُ مُسَلَمُهُ المُعْمِنِ أَن يَقْتُلُ مُؤْمِنًا إلا خَطَكاً وَمَن فَتَل مُؤْمِنًا خَطَتَ فَتَحْرِيرُ رَفَبَهِ مُؤْمِنَة وَدِبُهُ مُسَلَمة إلى أَن يَقْتَلُ مُؤمِنًا وَ ( النساء : من الآية ۱۲ ). ولعل أوضع صورة على مسؤولية الأطباء في الإسلام قول الرسول الكريم عليه الصلاة والسلام " من تطبب ولم يعرف

الطب فهو ضامن "(رواة أبو داود والترمذى وابن ماجه)، وعدم المعرفة بالطب هو الجهل بأسسه، والذي يمارس الأعمال الطبية رغم جهله بها ويرتكب الفطائ يلزم بالضمان أي التعويض. كما أن قواعد الفقه الإسلامي في هذا المجال لم تقر بمسؤولية الشخص عن فعل غيره لقوله تعالى ﴿ وَلَا تَرْرُ وَارَرَةٌ وَرَرَ أُخْرَتُ وَرَ الْمَوْرَتُ وَرَرَ أُخْرَتُ وَرَ الْمَوْرِية وَلا المجال لم تقر بمسؤولية وقوله تعالى ﴿ كُلُّ نَفْسِ بِمَا كَسَبَتْ رَعِينَةٌ ﴿ الله رَدِيه ) . وقد كانت للطبيب في الإسلام الحرية التامة في العمل، والتجربة والاجتهاد في العلاج، فلا يسال – وان خالف زمالاءه – متى كان رأيه مبنيا على أساس سليم، وكان ذلك سببا في الرغبة في فتح باب الاجتهاد في العلم والطب للأطباء تطبيقا للحديث النبوي الشريف الذي يقر أن من اجتهد فأصاب فله أجران. وقد اتفق فقهاء الإسلام في مجال العمل الطبي ، على أن عمل الطبيب بالعلاج، أو عند طلبه يعد واجبا، والواجب لا يتقيد بشرط السلامة.

من هذا يتبين لنا موقف الشريعة الإسلامية من الأطباء ومساعديهم والأعمال الطبية قد سبقت - في بعض الجوانب الطبية - القوانين الوضعية الحديثة، إذ اعتبرت الشريعة الإسلامية التطبيب واجبا، في حين اعتبرته التشريعات الحديثة واللوائح الطبية حقا. بالإضافة إلى سشولية الأحكام في الإسلام.

أما في العصر الحديث فقد تطورت الأعمال الطبية وتشعبت التخصصات الطبية، وإزدادت أعداد العاملين في هذا المجال والمستفيدين منه، وإزدادت الأعمال البيولوجية والطبية المتيلها مساس مباشر بسلامة بدن الإنسان. ونتيجة لذلك انتشرت الاخطاء الطبية بين العاملين في الميدان الطبي، لدرجة أنها أصبحت تثير الفزع والخوف حتى في الدول المنقدمة، مما جعل كثيرا من رجال الفقه والقانون يوجهون كتاباتهم ومؤلفاتهم لنحو مجال الأعمال الطبية و أحكامها ومراقبتها، وسن التشريعات التى تحكم تلك المهنة

مجلة البحوث الأمنية العدد ٢٠ ـ دو الحجة ١٤٢٢هـ الإنسانية، حتى وصل الأمر إلى إقدام رجال القانون في بعض الدول المتقدمة على استحداث فرع جديد من فروع القانون الخاص سمي بالقانون الطبي، كما هو الحال في فرنسا. (الفضل . ١٩٩٥م عدد ٥٠: ٣٣). وطالب بعض رجال القانون بضرورة وجود العقد الطبي بين الطبيب والمريض. كما اتجهت كثير من دول العالم في عصرنا الحديث، خاصة الدول المتقدمة إلى اللجوء للتأمين الطبي عن الإخطاء الطبية لتعويض المتضرر الذي يلحق به الضرر نتيجة الخطأ الطبي الذي يقع فيه الطبيب .

### تحديد المقصود بالمسؤولية الطبية

تعرف المسؤولية بصورة عامة بأنها "حالة الشخص الذي ارتكب أمرا يستوجب المثاخذة والمساءلة". (الفضل، مرجع سابق. ص ٣٤). فإذا كان الأمر المرتكب مخالفا لقواعد الأخلق والآداب، وصفت مسؤولية الفاعل بانها مسؤولية أدبية، واقتصرت المساءلة على الجزاء الأدبي، أما إذا كان القانون يوجب المؤاخذة والمساءلة على الفعل، فإن مسؤولية الفاعل لا تقف عند حدود المسؤولية الأدبية، بل تكون فوق ذلك مسؤولية قانونية تستتبع جزاء قانونيا، وهذا الجزاء القانوني الذي يستتبع قيام المسؤولية القانونية قد يتمثل في العقوبة والجزاء، وهو ما يقصد به المسؤولية الجنائية، وقد يقتصر على التعويض، وهو الجزاء المدني ويقصد به المسؤولية المدنية . من هذا يتضح لنا أن المسؤولية القانونية بوجه عام تنقسم إلى قسمين هما:

المسؤولية الجزائية (الجنائية): وهي المسؤولية التي تقوم عند مخالفة الشخص لقاعدة قانونية آمرة أو ناهية، يرتب عليها القانون عقوبة أو جزاء. أي إن المسؤولية الجزائية تقوم في حالة قيام شخص ما بفعل يمس مصلحة المجتمع ويصيبه بضرر. وهذا يعنى قيامه بفعل يشكل جريمة هي أصلا منصوص عليها في القانون تعريفا

وعقوبة .

٧- المسؤولية المدنية: وهي حالة إخلال الشخص بموجب يقع عليه ومفروض عليه تنفيذه إما قانونا أو اتفاقا. وهنا تقوم المسؤولية نتيجة إخلال الفرد بالتزام بين المرفين نتج عنه ضرر، وهذا الضرر يقابله التعويض. وهي تعني أيضا التزام الشخص بالتعويض عن الضرر الذي سببه للغير إما نتيجة مخالفته قاعدة قانونية أو الشخص بالتعويض عن الضرر الذي سببه للغير إما نتيجة مخالفته المدنية تبعا لذلك بنود الاتفاق المبرم بينهم. (داود. ١٩٨٧م: ٢١). والمسؤولية المدنية تبعا لذلك تقسم إلى نوعين فهي أما أن تكون مسؤولية عقدية، وهي التي تنشأ عن إخلال بالالتزام بعقد مبرم، تحكمه نصوص القانون المدني المتعلقة بالعقد بوصفها مصدرا من مصادر الالتزام ايضا نصوص القانون المدني المتعلقة بالعمل وموجب قانون المدني المتعلقة بالعمل والواجبات بوصفها مصدرا من مصادر الالتزام أيضا . وبالعودة إلى المسؤولية الطبية المباتج المهاولية الطبية المباتج الهزائية، والمسؤولية الطبية المباتية المالية الجزائية، والمسؤولية الطبية المدنية والتي هي مدار بحثنا هذا .

أما المسؤولية الطبية الجزائية فهي التي يساءل فيها الطبيب عن الأفعال التي يرتكبها والتي تشكل جريمة في القانون، وفيها يعامل الطبيب مثل بقية الناس في المجتمع. وقد تكون صفة الطبيب عاملا مسهلا في ارتكابها. وقد جرت عادة الشارع أن يشدد في هذه الحال الأخيرة العقاب على الطبيب بسبب دوره هذا. مثال ذلك الطبيب الذي يقوم بإجراء عملية إجهاض غير مشروع لانثى حامل، نجد أن المادة ( ٢٢٢ )من قانون العقوبات الاردني تنص على: " كل من اقدم باية وسيلة كانت على إجهاض أمرأة حامل برضاها عوقب بالحبس من سنة إلى ثلاث سنوات "، والمادة ( ٢٢٥ )من نفس القانون نصت على: " وإذا كان مرتكب الجرائم المنصوص عليها في

هذا الفصل طبيبا أو جراحا أو صيدليا أو قابلة يزاد على المدة مقدار تلثها". كما تنص المادة الرابعة والعشرون من والواجبات العامة للطبيب نحو مرضاه في اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية على ما يلي: "يحظر على أي طبيب إجهاض امرأة حامل إلا إذا اقتضت ذلك ضرورة لإنقاذ حياتها". ونجد في نفس النظام في موضوع المسؤولية الجزائية أن المادة التاسعة والعشرين تقول: "دون الإخلال باعي عقوبة أشد منصوص عليها في انظمة أخرى يعاقب بالسجن مدة لا تنتجاوز سنة أشهر وبغرامة لا تزيد على خمسين الف ريال أو بإحدى هاتين العقوبتين كل من خالف أحكام المواد التاسعة والحادية عشرة والعشرين والثائية والعشرين والرابعة والعشرين من هذا النظام".

أما المسؤولية الطبية المدنية فهي الأعمال الإيجابية أو السلبية التي يرتكبها الأطباء أو القائمون بالعمل الطبي أثناء المارسة، والتي تستوجب المؤاخذة والمساءلة المنصوص عليها في التشريعات والقوانين عند حدوث الضرر للمريض، والتي تتمثل في جبر ذلك الضرر بالتعويض. ومن خلال ذلك المفهوم يتضح أنه لا يشترط أن يكون الأمر الذي يستوجب المساءلة فعلا إيجابيا، وإنما قد يكون فعلا سلبيا، مثل امتناع الطبيب عن تقديم العلاج أو الإسعاف لمريض بحاجة إلى ذلك . فنجد في ذلك مثلا أن المادة العاشرة في اللاثحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية تنص على: "يجب على الطبيب الذي يشهد أو يعلم أن مريضا أو جريحا في حالة خطرة أن يقدم له المساعدة المكتة، أو أن يتأكد من أنه يتلقى العناية الضرورية ". كما نجد أيضا أن المادة ٥٦ من الدستور الطبي الاردني تقول: " على الطبيب مهما كان اختصاصه أن يسعف في الحالات المستعجلة أي مريض حياته في خطر".

### الطبيعة القانونية للمسؤولية الطبية المدنية

إن مسؤولية الطبيب في الميدان الطبي هي في الاساس مسؤولية مهنية ذات طبيعة خاصة. وصفة التزام الطبيب فيها هو التزام ببذل العناية اللازمة والضرورية للمريض، وليس التزاما بتحقيق الشفاء، لأن الشفاء من عند الله. أي إن التزام الطبيب ضمن الواجبات واللوائح والتشريعات الطبية في غالبية دول العالم هو التزام ببذل العناية اللازمة والضرورية للمريض، وأن يبذل الطبيب جهودا صادقة ويقظة ومتفقة مع الاصول العلمية المقررة، وهي الأصول الطبية الثابتة والمستقرة المتعارف عليها نظريا وعمليا بين الأطباء، والتي يجب أن يلم بها كل طبيب وقت تنفيذه للعمل الطبي، ولا يتضاها من أصحاب المهنة. (قايد.

وهـذا مـا نصت عليه اللوائح والتشريعات التي تنظم مزاولة مهنة الطب لجميع المارسسينلها في غالبية الدول. فـنجد مثلا أن المادة السابعة والعشرين من اللائحة التنفيذية لمنظلم مزاولة مهنة الطب في الملكة العربية السعودية تنص على: "التزام الطبيب ومساعديه هـو الدزام ببذل عناية يقظة تتفق مع الأصول العلمية المتعارف عليها . كذلك نجد أن المادة ٢١ مـن الدسـتور الطبي الأردني تقول : "عند قبول الطبيب معالجة أي مريض فمن واجبه أن يبذل لمريضه كل ما في طاقته من عناية علمية وشخصية ".

وتنهض المسؤولية الطبية المدنية من الناحية القانونية عند الإخلال من الطبيب أو القائم بالعمل الطبي بهذا الالتزام المقرر في ذمته، ويلحق ضررا جسديا بالمريض أو كيانه الاعتباري أو ذمته المالية. (الفضل مرجع سابق ص ٣٥) . وهذا الإخلال من الطبيب قد يكون مصدره الاتفاق أو العقد الطبي بين الطبيب والمريض، باعتبار أن

مجلة البحوث الأمنيـــة العدد ٢٠ ـ ذو الحجة ١٤٢٢هـ الطبيب صاحب مهنة يتعهد ببذل العناية وتقديم العلاج اللازم للمريض، بينما يتعهد المحريض بدفع الأجور، فينشأ ضمن هذه العلاقة ضمنيا ما يسمى بالعقد الطبي. وهو عقد ضمني، لا يكون مكتوبا مصدره الإيجاب والقبول بين الطرفين، يتعهد فيه الطبيب بتقديم العناية والعلاج للمريض .فإذا قدم الطبيب هذه العناية بشكل معيب، أو ارتكب خطاً يتعلق بعمله الطبي المقدم للمريض ترتبت عليه مسؤولية طبية عن ذلك. وقد سميت هذه المسؤولية من الناحية القانونية المسؤولية العقدية، التي توجب على الطبيب أن يعوض المريض عن الضرر الذي سببه له نتيجة خطئه. وتكون الرابطة العقدية قائمة إذا تكون العقد بين الطبيب و المريض في العيادة الخاصة، حتى لو أجريت العملية الجراحة للمريض مثلا في مستشفى خاص أو حكومي، ما دام الاتفاق أو العقد نشأ أصلا باحاب من الطبيب و قبول من المريض .

أما إذا كان إخلال الطبيب ليس أساسه الاتفاق أو العقد، بل كان أساسه الإخلال 
بالتزام قانوني مصدره نص القانون أو التعليمات في المستشفي الحكومي الذي يعمل 
فيه الطبيب، فالمسؤولية الطبية من الناحية القانونية هنا تسمي المسؤولية التقصيرية، 
لأنها ناشئة عن التزام مصدره نص القانون، أو الانظمة المطبقة في المستشفى، حيث إن 
علاقة الطبيب في المستشفى الحكومي العام هي علاقة الموظف بالدولة، وهي علاقة 
قانونية تحكمها الانظمة والقوانين فالمسؤولية التقصيرية هي المسؤولية التي تنشأ 
نتيجة خطأ ارتكبه شخص مسببا ضررا لآخر لا تربطه به رابطة عقدية (محتسب باش. 
مرجع سابق. ص ٧٩).

ولم يتفق الفقه المدني على موقف موحد من الطبيعة القانونية المسؤولية الطبية اللدنية. على ما إذا كانت مسؤولية عقدية أم تقصيرية، وكانت لكل فريق حججه في ذلك. إلا أنسنا تـرى في هـذا للجال أن الطبيب إذا تحققت عليه المسؤولية الطبية المدنية،

سـواء كانت عقدية أم تقصيرية فهو مـلزم بالـتعويض، وهذا ما جاءت به اللوائح والتشـريعات الطبية بشـأن مهنة الطب، وحصول الخطأ الطبي. فنجد مثلا أن المادة الثامنة والعشـرين مـن اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السـعودية تـنص على: "كل خطأ مهني صدر من الطبيب أو من أحد مساعديه وترتب عليه ضـرر لـلمريض يـلزم مـن ارتكـبه بالـتعويض، وتحدد اللجنة الطبية الشرعية المنصوص عليها في هذا النظام مقدار التعويض ".

ونرى كذلك أنه حتى تنهض المسؤولية الطبية المدنية، ويصبح الطبيب محلا للمساءلة لابد من تحقق جميع العناصر الأساسية التي تشكل من الناحية القانونية أركان المسؤولية الطبية، وهي حدوث الخطأ من الطبيب، وحصول ضرر للمريض نتيجة هذا الخطأ الطبي، ووجود علاقة السببية التي تربط بين الخطأ الطبي المرتكب والضرر الحاصل للمريض.

# الفصل الأول (الخطأ الطبي)

### المبحث الأول: تحديد معنى الخطأ في المجال الطبي

الخطاً لغة ضد الصواب. كما يقال إنه أخطأ إذا سلك سبيلا مخالفا للمسلك الصحيح، عامدا أو غير عامد. وقد عرف بعض الفقهاء الخطأ بقلهم :هو ما ليس للإنسان فيه قصد، فانتفاء قصد الشيء لفاعله موجب لوصفه مخطئا. (الشنقيطي. مرجع سابق. ص ٤٥٤)، وبناء عليه يوصف الأطباء ومساعدوهم بكونهم مخطئين في حال وقوع ما يوجب الضرر من دون قصد.

ومع أنه يصعب تحديد معنى الخطأ ومفهومه قانونيا، فإنه يجب الاعتراف

مجلة البحوث الأمنية العدد ٢٠ ـ نو الحجة ١٤٢٢هـ بأهمية تحديد معنى الخطأ، وذلك لإمكانية حل المشكلات الملموسة للمسؤولية المرتبة على الخطأ. وهذا ما جعل الفقهاء يتفقون في تحديد معنى الخطأ بصورة عامة بأنه: إخلال بالتزام موجود وقائم في ذمة الشخص وجد أثره و مكانه في نطاقه المادي والمعنوي. (سعد . د. ت : ٣٧١ ).

وإذا كان ذلك هو مفهوم الخطأ من منظور قانوني، فان الخطأ في مجال الاعمال الطبيب الطبية يندرج ضمن هذا المفهوم، إذ عرف الفقهاء الخطأ الطبيب بأنه: إخلال الطبيب بواجبات الحيطة والحذر واليقظة التي يفرضها القانون وواجبات المهنة متى ترتب على إخلاله نتائج جسميمة في حمين كان في قدرته وواجبا عليه أن يتخذ في تصرفه اليقظة والحذر حتى لا يضر بالمريض . (قايد، مرجع سابق. ص ٢٧٤)

من هذا يتبين لذا أن المقصود بالخطأ في المجال الطبي هو الفعل الذي يظهر عند إخلال الطبيب بواجباته، وعند خروج الطبيب عن تنفيذ التزاماته حيال مريضه والمتمثلة ببذل العناية الطبية التي تشترطها أصول مهنته وتخصصه ومقتضيات فنه وعلمه، فلم يقم بعمله بحذر وانتباه ولا يراعي فيه الأصول العلمية المستقرة، وهذا يوضح لنا أيضا كيف أن الخطأ من حيث المسؤولية هو تقصير في مسلك الطبيب .

من هنا نرى أن خروج الطبيب على القواعد والأصول الطبية أو مخالفتها وقت 
تنفيذه للعمل الطبي، وحصول ضرر للمريض من جراء ذلك المسلك هو الاساس الذي 
يرتب نشوء أخطاء، وذلك لأن الطبيب أساسا ملزم ضمن اللوائح التي تنظم مهنة الطب 
باتباع الاساليب والوسائل العلاجية والتشخيصية التي تقوم على الأصول والقواعد 
والاعراف الطبية للستقرة الثابتة التي يقضي بها العلم، متى عرضت له حالة من 
الحالات المرضية التي تدخل ضمن الحدود التي وضع العلملها حلا . فنجد مثلا في هذا 
الصدد أن المادة التاسعة/ب من اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في الملكة

العربية السعودية تنص على: "يجب على الطبيب أن يمتنع عن ممارسة طرق التشخيص والعلاج غير المعترف بها علميا".

تستثنى من ذلك حالات الظروف الاستثنائية، وهي تلك الظروف الخارجية أو الداخيلية التي تحيط بالطبيب أحيانا وقت تنفيذه العمل الطبي. وقد ترجع الظروف الخارجية إلى المكان والنزمان الذي يجري فيه الطبيب عمله. مثال ذلك الطبيب الذي يستدعى فجأة داخل طائرة ركاب في الجو لإنقاذ حياة مريض على متنها يوشك على الموت دون علم مسبق بحالة المريض. ففي مثل تلك الظروف الاستثنائية التي أحاطت بالطبيب في تلك الحالة المرضية قد يضطر الطبيب إلى التحلل من الالتزام بالأصول العلمية المتبعة، و لا مسؤولية عليه من مخالفته اتباع الأصول العلمية المتفق عليها، وذلك وفقا للقواعد العامة في الفقه المدنى والتي تعفى من المسؤولية في حالة الضرورة، وكذلك وفقا لما تقضى به القاعدة الفقهية الأصولية في الشريعة الإسلامية بأن الضرورات تبيح المعظورات، وأن الضرورات تقدر بقدرها. أما الظروف الداخلية الاستثناشة فيقصد بها تلك التي تتعلق بالشخص المريض. فمثلا إذا فوجع الطبيب بحالة مستعصية علية، ولم يكن موجودا غيره ليقوم بالعمل الطبي، وكانت حياة المريض في خطر لا يحتمل الانتظار إذا لم يقم الطبيب بالعمل، جاز له أن يخرج عن الأصول العلمية في ذلك من أجل إنقاذ حياة المريض. ونجد في ذلك أن المادة الحادية عشرة من اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في الملكة العربية السعودية التي تنص على ما يلى: "لا يجوز للطبيب في غير حالة الضرورة القيام بعمل يجاوز اختصاصه أو إمكانياته".

أما العنصر الآخر الذي يشكل أساس نشوء الخطأ الطبي فهو الإخلال بواجبات الحيطة والحذر واليقظة. فمن المتفق عليه بين علماء القانون أن التشريعات أو الخبرة

أو العرف تكون مصدرا لواجبات الحيطة والحذر واليقظة وعدم الإهمال، ولئن كانت التشريعات الطبية مصدر هذه الواجبات، فإن مصدرها العام هو الخبرة الإنسانية، خاصة في ميدان العمل الطبي. والضبرة تعني هنا ما درجت عليه مجموعة من أهل المهنة، كالأطباء في مجال العمل الطبي من حرص وحذر ويقظة، وعدم إهمال عند المتعامل مع الصالات المرضية على اختلاف انواعها . والإخلال بهذه الأمور في المجال الطبي يعني خروج الطبيب عما هو مفروض عليه من واجب التدبر واليقظة والحذر، وعدم الإهمال الذي تتطلبه هذه المهنة الإنسانية .

وخلاصة ذلك نرى أن الإخالال بهذه الواجبات في مجال العمل الطبي يعني مخالفة الطبيب للسلوك الواجب الاتباع من طبيب يقظ وجد في نفس الظروف التي ادى فيها الطبيب عمله .

### أنواع الخطأ في المجال الطبي

هناك نوعان للخطأ في مجال العمل الطبي هما: الخطأ العادي (المادي) والآخر هو الخطأ المهني (الفني). وقد أشير الخلاف بين الفقهاء حول أي نوع من أنواع الخطأ يسال الطبيب. فهل يسال عن كل خطأ، سواء أكان عاديا أو مهنيا يسيرا أم جسيما. وقبل الحديث حول ذلك يجب أن نبين المقصود بالخطأ المادي والخطأ المهني.

الخطئ العادي (المادي): هـ و الخطأ الذي ليست له علاقة بالأصول الفنية المهنية، أي الخطئ الصادي (المادي): هـ و الخطأ الذي ليست له علاقة بالأصادي عن الحاد يسببه، الإخلال بالقواعد العامة المحيطة والصدر والتي يتوجب على الناس جميعا الالتزام والتقيد بها. فهذا النوع من الخطأ ناجم عن سلوك يمارسه الطبيب كأي إنسان وليس عن ممارسات مهنية قام بها الطبيب تجاه المريض. أي أن الخطأ لم ينتج عن ممارسات

فنية مهنية، فهو لا يخضع للخلافات المهنية، ولا يتصل بالأصول العلاجية المعترف بها، بل سببه ممارسات ذاتية شخصية إنسانية يمكن أن يرتكبها أي شخص. ومن الأمثلة على هذا النوع من الأخطاء في المجال الطبي قيام الطبيب بإجراء عملية للمريض وهو مخمور.

الخطا الطبي المهني: ويقصد به الخطأ الذي يقع من الطبيب كلما خالف القواعد التي ترجبها عليه مهنة الطب. وبمعنى أدق هو خروج الطبيب في سلوكه المهني والفني عن القواعد والاصول الطبية التي يقضي بها العلم والمتعارف عليها نظريا وعمليا في الاوساط الطبية وقت تنفيذه العمل الطبي. ومثال ذلك أن يقوم الطبيب بتجربة طرق علاج جديد لم يسبق ثبوتها علميا وتسجيلها.

### عن أي خطأ يسأل الطبيب؟

لم يشر أي خلاف بين الفقهاء حدول مساءلة الطبيب عن خطئه المادي الذي الذي يرتكبه، سواء خارج نطاق عمله أم داخله. إذ يسأل كما هو الشأن بالنسبة للشخص العادي. ولكن ثار الخلاف حول مساءلة الطبيب عن خطئه المهني أو الفني . فذهب رأي إلى عدم مساءلة الأطباء عن الأخطاء الفنية التي يرتكبونها أثناء المارسة العملية. واستند أصحاب هذا الرأي إلى أن الطبيب بحصوله على الإجازة العلمية التي ترخص له الدولة على أساسها مراولة مهنة الطب، يكون جديرا بالقيام بعمله ومحلا للثقة. (عبدالستار ، ۱۹۷۷م).

كما استند هذا الرأي إلى أن مهنة الطب في تطور مستمر، هذا التطور يعتمد على التشخيص والاستنتاج، مما يسهل معه وقوع الطبيب في الخطأ المهنى، وجعل الأطباء

تصت طائلة هذا النوع من الأخطاء الفنية يعني تقييد حرية الطبيب في العمل، والواجب هو إطلاق حرية الطبيب بغير خوف لصالح المريض والمجتمع، وإلا ترتب على ذلك عدم تطور الأطباء وتقدمهم وجمود المهنة وعدم تطورها (الجوهري . ١٩٥٢: ٧٧٥).

لكن هذه الآراء واجهت انتقادا في مجال مساءلة الطبيب حول الخطأ الفني، فقد رد البعض على المبرات التي استند عليها في عدم مساءلة الطبيب عن الخطأ الفني، بأن المسرع حينما اشترط لإجازة مزاولة مهنة الطب شهادة معينة، أراد من ذلك تنظيم المهنة وحماية المجتمع والأفراد من الأخطاء التي قد يتعرض لها المجتمع في حالة عدم وجود نظام بمنح إجازة مزاولة مهنة الطب. ولم يقصد المشرع أن يعتبر حامل الشهادة في الطب معصوما عن الخطأ المهني، ثم إن الشهادة العلمية لا يمكن أن تعني كفاءة الطبيب على وجه الاستمرار، لأن مهنة الطب في تقدم وتطور مستمر مع الزمن. أما من ناحية كون الطب علم غير ثابت، وبحاجة إلي التطور والتقدم فهذا أمر صحيح، ولكن هذا الأصر لا يتنافى مع أن هناك قواعد واصولا مستقرة في علم الطب على مدى السنوات، ويجب على الملبيب أن يلتزم ويتقيد بها، فإذا خالفها كان مسؤولا عن خطئ.

وقد انتهى التطور في الفقه الحديث إلى تبني وجهة النظر التي تقضي بمساءلة الطبيب عن كل خطأ يرتكبه أثناء ممارسة عمله الطبيء سواء كان الخطأ عاديا أم خطأ مهنيا، وسواء كان جسيما أم يسيرا . وتقول في هذا د. فوزية عبد الستار " رنحن نؤيد هذا الرأي مدفوعين بضرورة الحفاظ على حقوق المرضى وحمايتهم من الأخطاء الطبية، أيا كانت درجة تلك الأخطاء، طللا أنه لا يدخل في نطاق هذا الخطأ اتباع الأساليب الطبية الحديثة، مما لا يخشى معه الركود والتوقف عن مسايرة الركب العلمي " . ( الشهراني ١٩٠١هه : ٨٠) .

وقد ذهب غالبية الفقهاء في مصر إلى أنه لا محالهذه التفرقة بين الخطأ المادى

والخطا المهني للطبيب، وأنه يجب مساءلة الطبيب عن جميع أخطائه العادي منها والمهني، جسيمها ويسيرها، وذلك لعمومية النصوص القانونية التي وردت عامة، ورثبت المسؤولية تجاه مرتكبي الخطأ، ولم تفرق من ناحية الخطأ بين درجاته. كما أنها لم تفرق بين مرتكبي الخطأ الفنيين وغير الفنيين، فوجب أن يسأل الطبيب عن كل خطأ ثابت بحقه على وجه اليقين سواء كان خطأ ماديا أو مهنيا ( مصطفى. ١٩٨٤م).

ونرى في هذا الصدد بشأن مساءلة الطبيب عن أي خطأ مادي أو مهنى بأنه في مجال الطب يجب مساءلة الطبيب عن جميع أخطائه، سواء كانت مادية أو مهنية، جسيمة أو صغيرة، وأنه لا موجب للتفرقة بين الخطأ المادي والمهنى في مجال المسؤولية الطبية، وذلك بسبب طبيعة المهنة الطبية المسؤولة عن سلامة الصحة وسلامة الحياة الإنسانية. ولصعوبة التفريق في ميدان الأعمال الطبية بين نوع الخطأ المرتكب في كثير من الحالات وتحديد ما إذا كان خطأ ماديا أو مهنيا. فمثلا نسيان مقص أو قطع من الشاش داخل بطن المريض بعد الجراحة قد يكون خطأ ماديا عاديا سبيه النسبان والسرعة. ولكن في نفس الوقت يمكن اعتباره خطأ فنيا، لأنه يشكل جزءا من التزام الطبيب بمراعاة الحرص واليقظة، وتطبيق الأصول المهنية المعتمدة والمؤكدة في مثل تلك الحالات. ونجد في الجال الطبي أن ما ينظر إليه على أنه خطأ مادي يمكن أن يكون في الوقت نفسه خطأ فنيا، لأن طبيعة العمل أو الممارسة العادية في الطب تحتاج إلى تقدير حالمة المريض الطبية، لأن التعامل مع ما ينظر إليه على أنه حالة عادية متوقف أصلا على التقدير الفني المهنى للطبيب، فمثلا عملية استدعاء طبيب أخصائي للكشف على حائمة مرضية قد تبدو سلوكا عاديا غير فني من قبل الطبيب المشرف على المريض، ولكن في الحقيقة مثل هذا الإجراء الذي يبدو عاديا يحتاج حتما وبكل تأكيد إلى تقدير فنى لحالة المريض التي تتطلب من الطبيب المشرف، (مثلا الطبيب العام) استدعاء اختصاصي الجراحة. ففي حالة تقاعس الطبيب المشرف عن استدعاء الطبيب الاختصاصي، وحصول مضاعفات للمريض تقوم المسؤولية الطبيب، لأن هذا السلوك العامة العادي من قبل الطبيب المشرف يعتبر خطأ ارتكبه الطبيب، لأنه خالف القواعد العامة المرتبطة بالحرص والحذر، وتقديم العناية اللازمة. وهذا الخطأ يبدو وكأنه عادي، لأنه متعلق باستدعاء طبيب آخر، وليست له علاقة بفنون الطب. ولكن هذا السلوك مرتبط وصبني أصلا على التقدير الفني المهني لحالة المريض . والقاعدة العامة هي في مجال المسؤولية الطبية أن يخضع الطبيب للمساءلة القانونية عن أي خطأ ارتكبه مهما كان نوعه وحجمه وشكله، وعليه أن يتحمل مسؤولية أخطائه .(شريم . ٢٠٠٠م : ١٦٤).

### المبحث الثاني : معيار الخطأ الطبي

كثير من القضايا والشكاوي في مجال الأخطاء الطبية أظهرت تباينا كبيرا في مفهوم معيار الخطأ بين الأطراف المعنية – المدعي (المريض) والمدعى عليه (الطبيب) - فمثلا المريض الذي لم يقم الطبيب بإجراء الكشف الطبي عليه حال وصوله إلى غرفة الطوارئ في المستشفي يعتبر ذلك خطأ ارتكبه الطبيب بحقه. أي إن المريض اعتمد الزمن معيارا، وأنه هو السبب للخطأ دون النظر إلى حالة ووضع الطبيب الذي كان مشغولا بحالة إسعاف طارثة كانت قد وصاحت المستشفي قبل وصول المدعى . كذلك ثار الخلف بين الفقهاء بشأن معيار الخطأ الطبي .فمنهم من قال إنه يؤخذ في تقدير ذلك بما يعرف بالتقدير الموضوعي، حيث يقارن ما وقع من الشخص بتصرف شخص مجرد، يتصور على أنه مثال الرجل العاقل المتبصر،

ونسرى في هذا الموضوع أنه لابد من وضع معيار يقاس به خطأ الطبيب. وعلى

غرار هذا المعيار يمكن تقدير حصول الخطأ من عدمه . ونعتقد أن المعيار الأنسب في مجال الأخطاء الطبية هو المعيار الموضوعي، وهذا يعني اعتماد نموذج عملي مماثل الهياس مسلك الطبيب المدعى عليه. أي اعتماد سلوك نموذجي لطبيب من أوسط الأطباء، كفاءة وخبرة وتبصرا ودقة، وأن يكون الطبيب من مستوى الطبيب نفسه في الاختصاص، وممن يراعي الحيطة والحذر في عمله، ويبذل الجهد والعناية اللازمة لمعالجة مريضه ويراعي الأصول الطبية المؤكدة والأعراف الراسخة في نظام المهنة، والتقالد والعادات الطبية التي جرى عليها عرف الأطباء في مثل ظروف المدعى عليه، مماثل يد والمعادات الطبية الشروف المحيطة بالطبيب وقت تنفيذه العمل الطبي. وبمعنى مختصر فإن طريقة استخلاص الخطباء المتمثلة في التقدير الموضوعي تقوم على أساس مقارنة فاعل الضرر (الطبيب) بطبيب مماثل له في التخصص، وظروف العمل،

### البحث الثالث: نماذج الأخطاء الطبية في التطبيق العملي

تتنوع نماذج الأخطاء التي يرتكبها الأطباء ومساعدوهم في مجال المهنة. فقد تكون أخطاء فنية، كأن يوضع أنبوب الأكسجين أثناء التخدير في غير مجراه في الحلق ، أو نسيان أداة من أدوات الجراحة داخل جوف المريض، أو يحصل خطأ في اسم المريض ويعطى العلاج لمريض آخر، أو خطأ في استثصال العضو السليم من الجسم بدل العضو المصاب وغيرها كثير. إلا أننا سوف نتناول أكثر النماذج حدوثا وشيوعا وهي ما يلي:

١- الامتناع عن العلاج

إن القاعدة القانونية العامة في مجال العقوبات تنص(أنه لا جريمة ولا عقوبة إلا

مجلية البحبوث الأمنيسية

بنص). وإن مجرد الامتناع لا يرتب المسؤولية ما لم يوجد نص بوجب العمل. غير أننا نصد كشيرا من التشريعات الجزائية تعاقب على الإحجام عن مساعدة الغير في ظروف معنة وحالات محددة، بشرط ألا يتعرض المغيث لخطر جدى من جراء تدخله. فنجد مثلا أن المشرع المصرى لم يعاقب على الامتناع المجرد من مساعدة الغير خارج الواجب. أما في مجالنا وهو الامتناع عن تقديم العلاج من قبل الطبيب للمريض، فنجد أن المتفق عليه فقها وقضاء وطبيا أن الطبيب غير ملزم بتقديم العلاج للمريض إلا في حالات محددة وحالات الضرورة ، وأن امتناعه لا يشكل سببا للمساءلة لانعدام الرابطة السببية بين الضرر والخطأ. ونجد في هذا الصدد أن كثيرا من التشريعات الطبية والتعليمات في كثير من الدول قد أقرت حق الطبيب في الامتناع عن تقديم العلاج تحت أسباب مهنية أن شخصية لأي كان، ما لم تكن هناك ضرورة تمنعه من ذلك، وهذا ما يتقرر في الحالات الطارئة وحالات الإسعاف فقط. فليس من حق الطبيب في منثل تلك الحالة أن يمتنع عن تقديم العلاج، ولا يعتبر مسؤولا عن ما يحدث للمريض من نتائج، وهذا ما نجده واضحا مثلا في المادة الثانية عشرة من نظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية " للطبيب في غير الحالات الخطرة أو العاجلة أن يعتذر عن علاج مريض لأسباب مهنية أو شخصية مقبولة". وكذلك نجد المعنى نفسه في المادة السابعة والعشرين من الدستور الطبي الأردني" باستثناء الحالات المستعجلة وظروف الطوارئ فالطبيب الحق بأن يمتنع عن بذل العناية الطبية لاسباب مهنية وشخصية " . من هنا نرى أن امتناع الطبيب عن تقديم العلاج لا يقع ضمن اخطاء الطبيب التي ترتب قيام المسؤولية الطبية إلا في حالات محددة، وهي حالات الإسعاف، والحالات الطارئة، وظروف الطوارئ . إلا انه في هذا الصدد نرى أنه لا بد من التقريق بين الامتناع عن تقديم العلاج أبتداء، وبين ترك الطبيب علاج مريض كان قد باشره .

فنرى أن من باب الالتزام الطبي ألا يترك الطبيب علاج مريض قد باشره، وإلا اعتبر مسؤولا عن ما يترتب على ذلك من أخطار أو أضرار قد تحصل للمريض بسبب توقيف الطيب عن متابعة علاج المريض. ففي هذا المجال قد أقرت التشريعات الطبية عدم جواز ترك الطبيب للمريض الذي قد باشر علاجه إلا في حالات محددة وضمن ظروف معينة. فقد أجازت تلك التشريعات الطبية للطبيب أن يتنصل من متابعة علاج ذلك المريض إذا وجد مبررا لعدم مواصلة تقديم العناية الطبية له. كما إذا أهمل المريض في اتباع تعليمات الطبيب بخصوص العلاج، أو تعمد عدم اتباعها، أو استعان بطبيب آخر خفية، ودون علم الطبيب المعالج بذلك. ولكن التشريعات اشترطت على الطبيب الا يكون الترك لمواصلة علاج المريض في ظروف غير مناسبة للمريض ، وإلا اعتبر الطبيب مسؤولا عما قد يترتب على ذلك من أضرار للمريض. ونجد في هذا الموضوع أوضع مثال على ذلك ما جاء في المادة الأربعين من الدستور الطبي الأردني " بعد مراعاة ما جاء في المواد (٣٨ ، ٣٥ ) من الدستور فإنه باستطاعة الطبيب أن يتوقف عن العناية بالمريض شريطة ألا ينتج عن توقفه ضرر مباشر للمريض، وأن يقدم كل ما يلزم وما لدية من معلومات تفيد في مواصلة علاجه". ونجد كذلك أن المادة التاسعة عشر في نظام منزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية تفيد نفس المعنى " يجب على الطبيب المعالج إذا رأى ضرورة استشارة طبيب آخر أن ينبه المريض أو ذويه إلى ذلك. كما ويجب عليه أن يوافق على الاستعانة بطبيب آخر إذا طلب المريض أو ذووه ذلك. وللطبيب أن يقترح اسم الطبيب الذي يرى ملاءمة الاستعانة به. وإذا قدر الطبيب المسالج عدم وجبود ضرورة لاستشارة طبيب آخر أو اختلف معه في الرأي عند استشارته، فله الحق في الاعتذار عن متابعة العلاج لذلك المريض دون التزام من جانبه بتقديم مبررات لاعتذاره".

مجلة البحوث الأمنيسة

#### ٧- أخطاء التشخيص

إن تشخيص المرض هو أول أعمال الطبيب بالنسبة للمريض. فعلى ضوء ذلك يتحدد تعامل الطبيب طبيا مع المريض وطريقة علاجه. وإن أي خطأ في تلك المرحلة المهمة والرئيسية يستتبع نتائج قد لا تحمد عقباها، لأنه في هذه المرحلة بالذات تبدأ مسؤولية الطبيب المهنية، وأي تسرع في البت وتقرير حالة المريض قد يوقع الطبيب في خطأ التشخيص إما من الناحية العلمية أومن ناحية إهمال التشخيص.

إن مسالة الخطأ في التشخيص تعامل وفق الاجتهاد المستقر من أن كل خطأ في التشخيص يرتب المسؤولية، ما دام هذا الخطأ لا يرتكب من طبيب محترز ضمن ظروف و شروط الحالة. (محتسب باش. مرجع سابق. ص ١٣٦). وهذا يقضى بأن يصبح الطبيب منذ اللحظة التي يستدعى فيها لتقديم العلاج ملزما بأن يوفر للمريض العناية الطبية المطلوبة والتي باستطاعته تأمينها وتقديمها إما شخصيا أو بمساعدة غيره من القادرين على ذلك. ويجب على الطبيب أن يضع تشخيصه بمنتهى الدقة، مستعينا باش أولا ثم بالطرق والوسائل العلمية الاكثر ملاءمة. حيث نجد في موضوع التشخيص مثلا أن المادة السابعة عشرة من اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية تنص على ما يلي: "يجب على الطبيب أن يقوم بإجراء التشخيص بالعناية اللازمة، مستعينا بالوسائل الفنية الملائمة، وبمن تستدعي ظروف الحالة الاستعانة بهم من الأخصائيين أو المساعدين، وأن يقدم للمريض ما يطلبه من الحالية الستحدام طريقة أو المتقارير عن حالته الصحية ونتائج الفحوصات، مراعيا في ذلك الدقة والموضوعية ". في هذا الجانب نرى أنه لا يمكن اعتبار عدم اللجرء إلى استخدام طريقة أو وسبلة علمية للتحقق من الخطأ في التشخيص موجبا للمسؤولية الطبية المدنية إلا إذا الطبية المدنية إلا إذا الطبيب . كما أنه لا يكون الخطأ في التشخيص موجبا للمسؤولية الطبية المدنية إلا إذا الطبيب . كما أنه لا يكون الخطأ في التشخيص موجبا للمسؤولية الطبية المدنية إلا إذا

كان خطأ التشخيص هو السبب في حصول الضرر للمريض، ولا يعتبر أيضا الطبيب مسؤولا عن أخطاء التشخيص لكونه لم يستطع - دون إهمال منه - كشف مرض خارج عن نطاق حدود العلم وقت تنفيذه العمل الطبي.

وقد استقر القضاء على أن مجرد الخطا في التشخيص ووصف العلاج ومباشرته لا يرتب مسؤولية إلا إذا كان هذا الخطأ منطويا على جهل ومخالفة للاصول العلمية الثابتة والمستقرة التي يتحتم على كل طبيب الإلمام بها، بشرط أن يكون الطبيب قد بذل الجهود الصادقة اليقظة التي يبذلها الطبيب المماثل في الظروف القائمة.

#### ٣- أخطاء العلاج

مرحلة العلاج هي التطبيق العملي لما أقره التشخيص الطبي، والتزام الطبيب بالعلاج هو التزام متولد من طبيعة الواجبات الطبية وماهية التزامات الطبيب تجاه مرضاه . فالمطلوب من الطبيب - حسب ما تقره الواجبات الطبية - أن يبذل عناية طبيب يقظ في مستواه، ليصل المريض - باذن اش - إلى الشفاء وليس من الالتزام هنا أن يضمن الطبيب الشفاء للمريض بعد المعالجة لان الشفاء أولا من عند الله سبحانه مصداقا لقوله تعالى ﴿ وَإِذَا مُرِضَّتُ فَهُو يَقِبِ فِ ﴾ (الشعراء: ٨٠). وثانيا أن الشفاء قد يتوقف على عوامل واعتبارات أخرى تكون بعيدة عن سلطان الطبيب وقدرته ، ومنها على سبيل المثال عوامل المناعة الجسمية، وحدود العلم، ومرحلة المرض وغيرها كثير ولقد اعتبر الفقهاء خطأ الطبيب في العلاج اللازم ونوعيته فيما إذا كان دواء أم غير ذلك البعض عن الطبيب منتهى الدقة والحيطة والانتباء . فالطبيب قد يعتبر مخطئا في العلاج إذا تجدور العبي مقدير الجرعة التي يحتاجها المريض لدواء ما وكان المقدار معلوما ومستقر إذا تقدير الجرعة التي يحتاجها المريض لدواء ما وكان المقدار معلوما ومستقر

الكمية التي يحتاجها المريض للوصول إلي الشفاء - بإذن اش- أو أن يعطي الطبيب دواء غير مناسب لحالة المريض لاعتقاده العكس، فيكون تقديرا خاطئا من الطبيب وعلى غير ما تقضى به أمور المهنة.

وأغلب ما تستلزمه الدقة والحرص أيضًا في أمور العلاج تبدو في حالة استعمال العقاقر الخطرة، ولا يكفي من الطبيب أن يكون حريصا ومتنبها فقط وإنما عليه عندما يقرر ضرورة استعمال تلك الأدوية أن يشير إلى ذوى المريض أو القائم على رعايته إلى نوعية العبلاج وخطورته، فيشدد على الحرص في طريقة تناول الجرعة المصرح بها وعواقب تجاوزها، ويبين الإرشادات والمقادير والمواعيد، وعواقب عدم التقيد بها. كما أن على الطبيب متابعة نتائج العلاج وتأثيراته على المريض وتوقعات الشفاء. فنجد مثلا أن المادة العشرين من اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في الملكة العربية السمودية تقول: " يلتزم الطبيب بتنبيه المريض أو ذويه إلى ضرورة اتباع ما يحدده لهم من تعليمات، وتحذيرهم من خطورة النتائج التي قد تترتب على عدم مراعاتها بعد شرح الوضع العلاجي أو الجراحي وآثاره". ومع ذلك فإن الطبيب لا تسقط عنه المسؤولية، حتى وإن نبه المريض أو ذويه إلى خطورة العلاج، وذلك إذا لم تكن حالة المريض تستدعى تعريضه لهذه الأخطار، أو لا توجد ضرورة لذلك، حتى ولو رضى المريض بذلك، لأن على الطبيب ألا يقبل تعريض مريض لعلاج لا تكون فوائدة متناسبة مع أخطاره، لأن الضرورة يجب أن تقدر بقدرها. والطبيب يسأل عن خطئه في العلاج إذا كان السبب مرتبطا بمخالفات ظاهرة واضحة لا تحتمل أي نقاش فني، وناجمة عن إخلال بالقواعد والأسس الطبية. أما في حالية الخلاف والاختلاف بين الأطباء من الناحية الفنية حول أفضلية أنواع العلاج حسب قناعا تهم ومدارسهم ومشاربهم العلمية فهذا لا يشكل لوما، ولا يقيم مسؤولية، ما دام اجتهاد الطبيب هذا لم يخرج عن

نطاق دائرة القواعد والأسس العامة المطبقة وحدودها في مجال العلوم الطبية الحديثة، والتي تعني أن الطبيب على اطلاع متواصل على مستجداتها ذات العلاقة بتخصصه وطبيعة عمله، وهدو ملزم بملاحقة ذلك. نجد في ذلك أن المادة التاسعة /ا من اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة تنص على: "يجب على الطبيب أن يعمل على تنقية معلوماته وأن يتابع التطورات العلمية والاكتشافات الحديثة في الحقل الطبي ".

### ٤ - أخطاء الجراحة

تعتبر الجراحة بوصفها فرعا من فروع الطب المجال الأرحب لدراسة المسؤولية الطبية بجميع وجوهها وأشكالها، لأن أغطاء الجراحة هي الأغطاء النموذجية في مجال المسؤولية الطبية. وتبدو أهمية مسؤولية الطبيب الجراح من خلال أهمية الجراحة بحد ذاتها، فهي على جانب كبير من الدقة والخطورة، مما يقتضي من القائمين عليها بذل العناية الفائقة، والحذر والاهتمام والحيطة والانتباء. والجراحة تحكمها القواعد العامة المسؤولية الطبية، وينطبق عليها أنها التزام بوسيلة وعناية، ولا يمكن أن تكون التزاما بتحقيق غاية حتى في أبسط الجراحات. ومن المتقق عليه بين الأطباء أن العمل الجراحي يمر بثلاث مراحل هي مرحلة الفحص و الإعداد والتحضير، ومرحلة تنفيذ وإجراء العمل الطبي الجراحي، ومرحلة الإشراف والمتابعة للمريض حتى الوصول به إلى التعافى . ومسؤولية الطبيب الجراح قائمة في جميع تلك المراحل. فيعد الطبيب مثلا مسؤولا إذا لم يقم بفحص المريض فحصا دقيقا قبل البدء في العمل الجراحي، حتى يتبين مثلا ما إذا كانت صحة المريض تحتمل الجراحة ووضع المريض تحت البنج يتبين مثلا ما إذا كانت صحة المريض تحتمل الجراحة ووضع المريض تحت البنج العام، وغيرها من الأمور الطبية الفنية الضرورية قبل إجراء العملية الجراحية. والمبدأ المستقر عليه في الفقه والقضاء، وبين الأطباء أن التزام الطبيب الجراح بالعناية والعلاج المستقر عليه في الفقه والقضاء، وبين الأطباء أن التزام الطبيب الجراح بالعناية والعلاج المستقر عليه في الفقه والقضاء، وبين الأطباء أن التزام الطبيب الجراح بالعناية والعلاج والإشراف والمتابعة للمريض هو كالتزامه قبل العملية الجراحية، وأن إهماله أو تركه

المريض بكشف عن جهله بواجباته، ويعد خطأ تنعقد عليه مسؤولية ملاحقة الطبيب (قايد. مرجع سابق). من هنا نرى أن المسؤولية في الجراحة قائمة ليس فقط من خلال العمل الحراحي، بل تبدأ منذ معاينة المريض وحتى الانتهاء من المعالجة والوصول بالمرض إلى الشفاء بعون الله . فالطبيب الجراح مسؤول عن كل خطأ يصدر منه في تلك المراحل ويسبب ضررا للمريض ، فهو يسأل إذا تجاهل القواعد الثابتة والطرق العلمية السيقرة في حقل الحراحة، كان يهمل في تنظيف الجرح أو تطهيره، أو يترك بقايا من القماش أو الأدوات أو أجساما غريبة في الجرح، أو في جوف المريض. ويسأل أيضا إذا لم يقم بعمله الجراحي بالمهارة التي تقتضيها مهنته. أما إن جانب سلوكه مواطن الخطأ، فلا مسؤ ولية عليه أبا كانت نتيجة عملة الجراحي، فهو لا يضمن للمريض الشفاء، بل يلتزم ببذل العناية الكافية والمبنية على الأصول العلمية السليمة والمستقرة في مجال المهنة. ومن الأمثلة على خطأ الطبيب الجراح ما حدث في مستشفى عام بإحدى المدول، أن طبيبا جراحا قام بأجراء عملية استئصال للزائدة الدودية لمريض، وبعد أن طهر مكان الجرح بالكحول الطبي، لا حظ وجود بثور بالقرب من مكان إجراء العملية على جسم المريض، فاراد أن يزيل تلك البثور بالكي، لتجنب إحداث عدوى للجرح، إلا أن ما تبقى من آثار كحول التطهير الطبى اشتعل، وسبب حرقا للمريض، وقد اعتبر الطبيب مسؤولا عن إهماله هنا لعدم التحقق من زوال الكحول الطبي من ثنية غائرة في مكان اتصال الفخذ بالبطن.

ونرى في المقابل أن الطبيب الجراح لا يسأل عن رفض إجراء عملية مشكوك في نتائجها، وإن كان على الطبيب الجراح بصورة عامة ألا يمتنع عن إجراء عملية جراحية لمريض لمجرد إنها خطيرة طالما أن حالته تستدعيها . كما أن الطبيب الجراح لا يسأل عن إجراء عملية بطريقة دون أخرى ما دامت الطريقتان مسلم بهما علميا . كما أنه لا

مسـؤولية على الجراح إذا اتبع الأصول العلمية السليمة والمستقرة ولم يحصل منه خطاً ما، وحـتى لو انه لم يحصل المريض من العملية على النتائج التي كان يمكن أن يحصل عليها من طبيب آخر آكثر مهارة.

ولابد هنا من التوضيح بأن الطبيب - بصورة عامة وفي الجراحة بصورة الماحة بصورة الماحة بصورة الماحة - يعتبر مسرولا عن اخطاء المساعدين. ويقصد بالمساعدين كل من له علاقة بالعمل الطبيء ويعمل تحت إشراف الطبيب، وحاصل على ترخيص ممارسة الأعمال الطبية المساعدة، مثل المرضين والمرضات، والفنين الطبين على اختلاف تخصصاتهم والطبيب يعتبر مسرولا عنهم مسؤولية كاملة ومباشرة أثناء قيامه بتادية المهمة المنوطة به، وإن حدوث أي خلل أو خطأ أثناء ذلك يعتبر من مسؤولية الطبيب المشرف، ويكون الطبيب مسؤولا عن خطأ المساعد، ويتحمل كامل المسؤولية عن نلك. وذلك لأن قواعد المسؤولية في هذا المجال أقرت بمسؤولية المتبوع عن أعمال تابعيه، ويعتبر الطبيب المشرف متبوعا والمساعد تابعا له. وليس أدل و أوضح على ذلك من نسيان قطع من الشاش في جوف المريض بعد إجراء العملية الجراحية. فالمرضحة المسرؤولة عن عملية التاكد من عدد قطع الشاش المستخدم أثناء الجراحة تقوم بعملها تحت إشراف الطبيب الجراح، وهو المسؤول أمام المريض وليست هي.

# الفصل الثاني (الضرر الحاصل)

### المبحث الأول: تحديد معنى الضرر في المجال الطبي

تعددت وجهات النظر في وضع تعريف لمعنى الضرر. فقد أعطى بعض الفقهاء تعريفا للضرر مثل العلامة الشيخ الزرقا، الذي قال عنه (أنه هو ما يؤذي الشخص في

نه إح مادية ومعنوية). وعرفه مازو (بأنه الأذى الذي يصيب الإنسان في جسمه أو شرفه أو عواطفه). وقال عنه آخرون( إنه المساس بحق من حقوق الإنسان) (محتسب الله . مرجع سابق . ص ٢٣٢). إلا أن التعريف المستقر عليه لدى غالبية الفقهاء هو: (أن الضرر حالة نتجت عن فعل إقداما أو إحجاما مست بالنقص أو بما يعنيه قيمة مادية أو معنوية أو كالهما للشخص). ونرى أن هذا التعريف هو الأقرب لحال الضرر في المجال الطبي، والذي يمكن على ضوء ذلك تعريفه بأنه (حالة نتجت عن فعل طبي مست بالأذى المريض، وقد يستتبع ذلك نقص في حال المريض أو في معنوياته أو عواطفه). ويعتبر حصول الضرر ركنا أساسيا من أركان مسؤولية الطبيب المدنية، إذ إن تلك المسؤولية شأنها شأن النظرية العامة للمسؤولية المدنية تقتضى وجود الضرر لكي يقع الطبيب تحت طائلتها، فليس مجرد حصول الخطأ من الطبيب كافيا لإقامة الدليل على تحقق المسؤولية، بل يجب أن يكون هناك ضررا حصل للمريض بسبب ذلك الخطأ الطبى . كذلك فإن القواعد الحقوقية العامة تقر أنه لا يكفى لقيام المسؤولية الطبية أن يرتك الطبيب خطأ مهنيا، بل المفروض أن يكون هذا الخطأ سبب ضررا المريض، لأن قيام المسؤولية يستهدف جبر هذا الضرر بالتعويض عنه ، وهذا ما استوجب اعتبار الضرر ركنا من أركان قيام المسؤولية الطبية (شريم ، مرجع سابق ، ٢٠٠٠م ) . ونجد في هذا المجال أن المادة (٢٨) من اللائحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية نصت على ما يلي: "كل خطأ مهنى صدر من الطبيب أو أحد مساعديه وترتب عليه ضرر للمريض يلتزم من ارتكبه بالتعويض، وتحدد اللجنة الطبية الشرعية المنصوص عليها في هذا النظام مقدار هذا التعويض". وجاء في المادة (٢٢٢) من القانون المدنى السوري ما نصه: "يلتزم المسؤول بالتعويض عن الضمرر المتوقع، لأن الخطأ في المسؤولية التقصيرية يعتبر مخالفا للنظام العام، فيتحمل

الطبيب مسؤولية كل الضرر الذي يصيب المريض". وفي قرار لمحكمة التمييز الأردنية في قرار لمحكمة التمييز الأردنية في قرارها رقم ٩٥/٤٢٤ وبأن الطبيب يسأل عن إلحاقه تشويها في وجه المجني عليها، ويلزم بتكاليف عملية التجميل لإعادة الحال إلى ما كان عليه. إضافة إلى ما حكمت به المحكمة من تعويض عملا بالمادتين (٢٦٦، ٢٧٤) من القانون المدني الأردني (خريس. المحكمة من تعويض عملا بالمادتين (٢٦٦، ٢٧٤) .

# المبحث الثاني: أقسام الضرر في المجال الطبي

يقسم الضرر الذي يلحق بالمريض نتيجة الأخطاء الطبية إلى ثلاث أقسام هي:

١-الضرر الجسدي. ٢-الضرر المالي. ٣-الضرر المعنوي.

أولا: الضرر الجسدي

وهـو الضرر الذي يصيب الإنسان في جسمه . وهو يمثل إخلالا بحق مشروع للمضرور، وهـو حـق سـلامة الجسم وسلامة الحياة . فقد نصت المادة السابعة من واجـبات الطبيب العامة في اللاثحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في الملكة العربية السحودية على أنه: (يمارس الطبيب مهنته لصالح الفرد والمجتمع في نطاق احترام حق الإنسان في الحياة وسلامته وكرامته مراعيا في عمله العادات والتقاليد السائدة في الملكة مبتعدا عن الاستغلال). فالتعدي على الحياة ضرر بالغ، وإتلاف عضو من الجسم، أو إحـداث تشـويه فيه أو نقـص وظيفـي هـو أيضا ضرر جسدي. فمع هذا الضرر الجسدي يصبح المضرور غير قادر على ممارسة الحياة الاعتيادية الطبيعية، بسبب ما لحتى في جسمه من ضرر، والذي قد ينعكس على قواه الجسمية في العيش والكسب والعمل وغيرها. وهذا الأمر يتعارض مع أهداف الرعاية الصحية والتعليمات والواجبات الحين نضرر، الضرر الجسدي

بأحدى صورتين وذلك على النحو التالي:

الضرر الجسدى الميت:

يقصد به الضرر الطبي الذي نجمت عنه وفاة المريض. وهو أشد أنواع الضرر الإصابته الدوح. ومثاله تآخر طبيب التخدير المشرف على حالة المريض المخدر أثناء العملية، بعدم الإسراع والسعي إلى إفاقة المريض وحصول موت خلايا المخ، وبالتالي موت الدماغ.

الضرر الجسدى غير الميت:

هـ و الضرر الذي يؤدي إلى تعطيل كلي أو جزئي في بعض وظائف الجسم. مثل أثلاف العين بخطأ طبى في المعالجة.

ثانيا: الضرر المالي

المقصود بالضرر المالي في المجال الطبي هو الخسارة التي تصيب الذمة المالية للشخص الدي لحق به الضرر. ويشمل هذا الضرر ما لحق بالمريض من خسارة مالية، كمصاريف العلاج والأدوية، والإقامة في المستشفي، ونفقات إصلاح الخطأ، بالأضافة إلى ما فات المضرور من كسب مشروع خلال تعطله عن عمله.

ثالثا: الضرر المعنوي

يراد بالضرر المعنوي الأذى الذي يصيب المصلحة المشروعة للشخص، فيسبب المعنويا أو نفسيا للمضرور، لمساسه بالكيان الاعتباري للشخص. فهذا النوع من الضرر لا يصيب الإنسان مباشرة في جسده أو ماله، بل يصيب الشخص في شعوره وعواطفه، نتيجة معاناة قد تنتج عن آلام جسدية أو نفسية. ومن الأمثلة على ذلك أن يبدأع عن شخص أنه مصاب بمرض خطر أو نحو ذلك. فهذا الإعلان قد يسيئ إلى

سمعة الشخص أو يحط من مركزه الاجتماعي أو المالي، وبالتالي فهو يلحق بالشخص أضرارا معنوية، لأنه أصاب أمورا معنوية يحرص الإنسان عليها في الحياة.

وهـنا نجـد أن المادة الثانية والعشرين من اللاثحة التنفيذية لنظام مزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية تنص في هذا الجانب على ما يلي: "يجب على الطبيب أن يصافظ عـلى الأسـرار الـتي علم بها عن طريق مهنته ولا يجوز له إفشاؤها إلا في حالات محددة". والحالات التي يجوز للطبيب إفشائها والإعلان عنها هي:

- ١) إذا كان الإفشاء مقصودا به الإبلاغ عن وفاة ناجمة عن حادث جنائي.
  - ٢) إذا كان الإفشاء بقصد التبيلغ عن مرض سار أو معد.
- ") إذا كان الإفشاء بقصد دفع الطبيب لاتهام موجه إليه من المريض أو ذويه يتعلق بكفاءته، أو بكيفية ممارسته للمهنة.
- إذا وافق صاحب السر كتابة على إفشائه، أو كان الإفشاء لذوي المريض مفيدا لعلاجه.

وفي قدار لمحكمة مصدر الوطنية جاء فيه "أن الأمراض من العورات التي يجب سـترها حـتى ولـو كانت صحيحة . فإذاعتها في محافل عامة وعلى جمهرة المستمعين يسيء إلى المرضى إذا ذكرت أسماؤهم وبالأخص بالنسبة للفتيات، فإنه يضع العراقيل في طريق حياتهن وهذا خطأ يستوجب التعويض" (السنهوري ١٩٦٦م : ٨٦٥).

### الفصل الثالث

# (علاقة السببية بين الخطأ المرتكب والضرر الحاصل وانتفاء المسؤولية الطبية)

### المبحث الأول: علاقة السببية

المقصود بعلاقة السببية وجود رابطة مباشرة ما بين الخطأ الطبي الرنكب من قبل الطبيب والضرر الذي أصاب المريض. ووجود رابطة السببية ركن أساسي في قيام المسوولية السببية، إذ لا يكفي لقيام المسؤولية في مجال الخطأ الطبي وقوع الضرر، بل لابد أن يكون ما لحق بالمريض من ضرر نتيجة مباشرة الخطأ الطبي الذي أحدثه الطبيب، وأن يرتبطأ ببعضهما ارتباط العلة بالمعلول، والسبب بالمسبب، فلا يمكن تصور حصول الضرر للمريض لو لم يقع الخطأ من الطبيب. فهذا نؤثر القول بوجوب توافر رابطة السببية المباشرة بين الخطأ الطبي المرتكب والضرر الحاصل للمريض. وهذا ما ذهب إليه أغلب المفقهاء ورجال القانون. فنجد القانونيين في فرنسا مثلا يرون في ذلك إن الطبيب لا يعتبر مسؤولا إلا إذا وجدت علاقة السببية بين خطئه والضرر. (سعد. مرجع سابق. ص٧٤)

ونرى هنا أنه لقيام المسؤولية الطبية لابد من وجود رابطة تربط بين الخطأ المرتكب من الطبيب والضرر الحاصل للمريض، مع أن معرفة وجود رابطة السببية أو عدم وجودها تعتبر من المسائل الدقيقة، وتحديدها يعتبر من الأمور العسيرة والشاقة، نظرا لمتعقيد الجسم البشرى من النواحي الفيزيولوجية والتشريصية وتغير حالاته المرضية، إذ تـتعدد أسـباب حـدرث الضرر أحيانا وتتداخل، وقد تنسب إلى أشخاص

متعددين أحيانا أخرى. أو يكون بعض الأسباب صادرا عن المريض نفسه، سواء بفعله أو بطبيعة استعداده. وهنا يتضح مدى الدور الذي يقع على الجهة المختصة في معرفة الأسباب، فهي مطالبة في مجال حصول الضرر للمريض بأن تنسب الضرر إلى أسبابه.

## المبحث الثاني :انتفاء المسؤولية عن الطبيب

تتحدد طرق انتفاء المسؤولية الطبية والتخلص منها بإثبات السبب الأجنبي الذي يقطع رابطة السببية بين الخطأ الطبي المرتكب والضرر الحاصل للمريض. وقد جاء في نص المادة (٢٦١) من القانون المدني الاردني أنه إذا أثبت الشخص أن الضرر قد نشأ عن سبب أجنبي لا يد له فيه، كأفة سماوية، أو حادث فجائي، أو قوة قاهرة، أو قعل الفير، أو فعل المتضرر، كان غير ملزم بالضمان ما لم يقض القانون أو الاتفاق بغير ذلك . ومما يدخل تحت مفهوم السبب الاجنبي: القوة القاهرة (الحادث الفجائي)، خطأ الغير، خطأ المريض (فعل المصاب).

القوة القاهرة: إن القوة القاهرة أو الحادث الفجائي تعتبر شيئا واحدا، مع أن بعض الفقهاء قد اعتبرهما مختلفين. فقالوا إن القوة القاهرة هي الفعل الذي يستحيل دفعه، بينما الحادث الفجائي هو الحال الذي لا يمكن توقعه. إلا أن الحقيقة أن القوة القاهرة يجب أن تكون حادثا ليس فقط لا يمكن دفعه، بل أيضا لا يمكن توقعه. وكذلك الأمر بالنسبة للحادث الفجائي لا يمكن أن يكون غير ممكن التوقع، وإنما كذلك مستحيل الدفع. لذلك كان إجماع الفقهاء في نهاية الأمر قائما على عدم التمييز بينهما وهو ما سار عليه القضاء واستقر. (محتسب بالله . مرجع سابق . ص ٢٦٢). والقوة القاهرة تعني الأمر الذي لا يمكن توقعه أو تلافيه، وهو خارج عن الإرادة، ومن شأنه إذا حدث أن يجعل الوفاء بالالتزام أو العهد مستحيلاً ( الفضل. ١٩٩٦م : ٢٨). فمثلا

مجلة البعوث الأمنية العد ٢٠ ـ ذو الحجة ١٤٢٢هـ عملية جراحية هي قوة قاهرة، وكذلك الحروب والزلازل وغيرها كثير. ولعل اقرب مثال على ذلك في العمل الطبي عدم مقدرة الطبيب الجراح الوصول لإجراء عملية مستعجلة لمريض بسبب تعرض الطبيب لحادث سير في الطريق قبل وصوله إلى المستشفى. فما يلحق بالمريض من أضرار أو مضاعفات أو حصول الوقاة ليس بسبب الطبيب، لأن يتأخر الطبيب أو عدم وصوله كان بسبب أجنبي، هنا وهو القوة القاهرة، أو الحادث الفجائي الذي حصل للطبيب.

خطاً الغير: أن المقصود بالغير في المجال الطبي هو أي شخص آخر غير المريض (المضرور نفسه)، أو الطبيب المعالج. كما يشترط آلا يكون الغير من بين الاشخاص الذين يعتبر الطبيب مسؤولا عنهم، كالمساعدين أو المرضين، وإلا كنا بصدد مسؤولية الطبيب عن تابعيه . فمثلا إذا تبين الطبيب المعالج أن سبب عدم التثام الكسر لدى المريض، أو حصول عاهة مستديمة هو مراجعة المريض لمجبر الكسور الشعبي وحصول الخطأ منه، فهذا يعني أن شخصا آخر هو السبب في حصول الضرر للمريض. وبذلك يمكن دفع المسؤولية عن الطبيب المدعى عليه.

إلا أن الطبيب لا يستطيع دفع المسؤولية عن نفسه إذا حصل الخطأ من المساعدين له، لأن فعل المساعد مسؤول عنه الطبيب المعالج، ولأن المساعد للطبيب ليس من الفير، كما أشرنا سابقا. كما أن الطبيب لا يستطيع أن ينفي المسؤولية عن نفسه بحجة حصول الخطأ من الغير، إذا حصل الخطأ من المرضة أو( المرض) التي أعطت المريض جرعات من الأدوية أكثر من الحدود المطلوبة والمحددة لهذا المريض، لأن المرضة تقوم أساسا بالعمل الطبي بإشراف الطبيب المعالج وطبقا لتوجيهاته وحيماته، وهي من تابعيه .

خطأ المريض (المضرور): قد يكون المريض نفسه أحيانا هو السبب الوحيد في

حصول الخسرر. وإذا أثبت القائم بالعمل الطبي ذلك تخلص من المسؤولية الطبية ولا يلزم بدفع التعويض. فالمحريض الذي يتعمد إهمال إرشادات الطبيب وتعليماته في العملاج، أو يتناول جرعات الأدوية بصورة مخالفة لتعليمات الطبيب ويلحق ضررا بنفسه وجسده يتحمل وحده مسؤولية الضرر الناتج. ومن الأمثلة على خطأ المريض والذي يقطع رابطة السببية هو إهمال المريض العناية بالجرح بعد العملية، من حيث مراجعة الطبيب لمتابعة الجرح، وإجراء الغيار والتطهير اللازم. فهذا الإهمال قد يؤدي بالنهاية إلى تلوث الجرح جرثوميا وقد ينتهي الأمر بتسمم الدم ومن ثم الوفاة. فهنا لا يسأل الطبيب، لأن السبب هو إهمال المريض في المتابعة، وكذلك الحال إذا غادر المريض المستشفى قبل إتمام العلاج على مسؤوليته رغم نصح الأطباء له أو هرب قبل شفائه.

ويتحقق خطأ المريض ليس فقط بالفعل الإيجابي، وإنما كذلك بالأفعال السلبية. فمثلا مجرد إخفاء المريض عن الطبيب المعالج حقيقية أمر لا يسأل عنه الطبيب، أو مما لا يتكشف للطبيب حتى بعد إجراء القحوص وضمن حدود المطلوب من الطبيب المعتاد، وكان ذلك الإخفاء مما يولد الضرر للمريض بالاشتراك مع فعل الطبيب الخطأ. فالإخفاء الواقع من المريض لأمر قد يسبب الضرر ليس إلا خطأ يستوجب الاعتبار.

### النتائج والتوصيات

إن موضوع المسؤولية الطبية واخطاء الأطباء يستحق الاهتمام والعناية والبحث. وذلك لاتصاله بأعز ما في الحياة، وهو سلامة جسم الإنسان والمحافظة عليه من الأخطار والاخطاء التي قد يرتكبها بعض الأطباء، الذين نسلمهم أنفسنا من أجل درء الأخطار الصحية عنا أحيانا، حيث إن لهذا الجسم البشري حرمته وحمايته التي وردت في الشريعة الإسلامية، ونادت بها القوانين الوضعية والتي تحاسب وتوقع

المسؤولية والعقاب على كل من يرتكب عملا يمس سلامة هذا الجسم، ومنهم الأطباء عندما يمارسون عملهم الذي هو في الأساس للمحافظة على سلامة هذا الجسم الإنساني ودرء الأمراض عنه.

ومن أهم النتائج التي توصلت إليها في هذا البحث مايلي:

- ١- إن مهنة الطب مهنة إنسانية خاصة، وضعتلها التشريعات المناسبة في جميع أنحاء العالم، ووضعتلها أنظمة وشروط تنظم مزاولة هذه المهنة الإنسانية ، وتوضح هذه الانظمة الواجبات والالتزامات على من يمارسها من الاطباء ومساعديهم تجاه مرضاهم وتجاه المجتمع، وتحاسب من يخالفها أو من يقصر فيها، فاصبحت لهذه المهنة قواعدها وأصولها العلمية والفنية المستقرة، التي على الطبيب دائما أن يراعيها أثناء ممارسته العمل الطبي . والتي لم تستقر إلا بعد أن أخذت من أصحابها مزيدا من الجهد وكثيرا من العمل، حتى أضحت قواعد الأعمال الطبية والمسؤولية الطبية على درجة كبيرة من الوضوح .
- ٢- إن للمسؤولية الطبية المدنية ثلاثة أركان أساسية، ولا يمكن أن تقوم مساءلة الطبيب إلا على أساس تحقق هذه الأركان الثلاثة، وهي حصول خطأ من الطبيب المعالج، وحصول ضرر للمريض بسبب خطأ الطبيب، ووجود علاقة أو رابطة تربط بين الخطأ المرتكب من الطبيب والضرر الحاصل للمريض.
- ٣- تبين لنا أن الطبيب ضمن أحكام المسرولية الطبية يسأل عن جميع أخطائه أثناء ممارسة العمل الطبي، سواء كان الخطأ مهنيا أم غير ذلك، وسواء كان جسيما أو يسيرا في حالة ثبوت ذلك الخطأ في حقه، وأنه مازم كذلك ضمن هذه الأحكام- بالتعويض أو الضحان عن الضرر الذي لحق بالريض من جراء تلك الأخطاء. هذا

بالإضافة إلى أن الطبيب يعتبر مسؤولا عن اخطاء المساعدين بحكم مسؤولية المتبوع عن عمل تابعيه.

- ٤- تبين لنا أن الأضرار التي تلحق بالمريض نتيجة الأخطاء الطبية لا تقتصر فقط على الضرر الجسدي المباشر، بل إن تلك الأضرار قد تتعداه إلى إحداث أضرار معنوية أو أضرار مالية.
- ٥- تبين لنا من خلال هذا البحث أن المسؤولية يمكن انتفاؤها عن الطبيب، إذا ثبت أن هناك سببا أجنبيا أو فعل للغير، أو فعل المريض نفسه قد شاركت في إحداث الخطأ الذي نتج عنه الضرر.

#### التوصيات

- ١- ضرورة توعية الكوادر الصحية والقائمين بالعمل الطبي، خاصة الأطباء بالواجبات والالـتزامات التي تفرضها القوانين واللوائح التي تنظم هذه المهنة الإنسانية، وذلك لأن معرفة تلك الانظمة ومراعاتها والتقيد بها يشكل منطلقا أساسيا للسلوك الطبي والضروري لضمان سلامة الموقف الذي أصلا لا يقوم بدونها.
- ٢- نرى أنه لا بد من تفعيل التعليمات واللوائح والتشريعات التي تنظم مزاولة مهنة الطب، خاصة في ما يتعلق بالواجبات والالتزامات من جانب الأطباء تجاه مرضاهم، وكذلك التشريعات التي تتعلق بالأخطاء الطبية.
- ٣- نظرا لأن قضايا الإخطاء الطبية في نمو وازدياد نتيجة التطورات السريعة في المجال الطبي، وفي ظل عدم وجود إحصائيات دقيقة لهذا الموضوع، خاصة في مجتمعاتنا العربية. فاننا نوصى بإيجاد آليات دقيقة للمراقبة والإحصاء، والتدقيق في الأخطاء

الطبية من قبل هيئات مستقلة متخصصة حتى يتم الوقوف على حجم المشكلة وكشفها، وبيان أسبابها والتعلم منها، ووضع الاحتياطات لتجنبها والتقليل منها ما أمكن.

٤- نرى أن من العدل أن تتم ملاحقة الأخطاء الطبية من قبل جهات تتصف بالحياد والمنزاهة، وهي الجهات القضائية، وأن تستعين تلك الجهات –عند النظر في قضايا المسؤولية الطبية – بالخبرة الطبية التي يقدمها الخبراء من الأطباء على اختلاف تخصصاتهم.

و- زرى أنه في مجال الأخطاء الطبية لا بد من ضمان حقوق المتضرر وحماية الطبيب، حتى يستطيع الطبيب أن يمارس عمله بحرية دون خوف من تبعات المسؤولية خاصة من ناحية التعويض الملزم الطبيب مرتكب الخطا الطبي، حتى لا يبقى موضوع المسؤولية الطبية عن أخطا الأطباء سيفا مسلطا على رؤوس الأطباء، وذلك من خلال إيجاد نظام التامين عن الأخطاء الطبية في مجتمعاتنا العربية، والذي أصبح ضرورة ملحة كي يضمن في النهاية للمتضرر حقه، ويحمى الطبيب من الناحية المادية ويمكنه من العمل بأمان وحرية حتى يتقدم الطب والأطباء في بلادنا من أجل خدمة الإنسان والمحافظة على النفس البشرية.

آ- كسا نوصى بالا يُسأل الطبيب عن أخطأ الغير من تابعيه من المساعدين أو غيرهم، على السرغم من مسئولية الإشسراف عليهم، وذلك الأننا نرى أن الطبيب في أحيان كثيرة لا يختار أعضاء فريقه من المساعدين، خاصة إذا كان الطبيب يعمل في مرفق عام أو مسشتفى حكومي، حيث لا دور له في تعيين المساعدين أو اختيارهم.

#### الراجع

- ١- ابن قيم الجوزية . ( ١٤٠٥هـ) . زاد المعاد في هدى خير العباد. ج٢ط٢ .
- ٢- الجوهري، محمد (١٩٥٢م) . المسؤولية الطبية في قانون العقوبات. القاهرة .رسالة. جامعة القاهرة.
  - ٣- حسن، ضياء نوري(١٩٨٦م) . الطب القضائي . الموصل .دار الكتب للنشر .
  - ٤- خريس، خلود (١٩٩٩م). المسؤولية الطبية المدنية. عمان نقابة المحامين الأردنيين .
- داود، جوزيف(۱۹۸۷م). المسؤولية الطبية المدنية والجزائية وتأمين الأطباء من المسؤولية عن
   أخطائهم، دمشق، مطبعة الإنشاء.
  - ٦- سعد، أحمد (بدون تاريخ) .مسؤولية المستشفى الخاص عن أخطاء الطبيب ومساعديه القاهرة . دار الطبحي.
    - ٧- السنهوري، عبدالرزاق(١٩٦٦م) الوسيط في شرح القانون المدني الجديد القاهرة .
- ٨- السمعيد ، كامل(١٩٨٨م) . شرح قانون العقوبات الأردني الجرائم الواقعة على الإنسان . عمان .
   مطايع الدستور التجارية .
  - ٩- شرف الدين، احمد (١٩٨٦م) . مسؤولية الطبيب . الكويت . ذات السلاسل للطباعة والنشر .
  - ١٠- شريم ، محمد (٢٠٠٠م) . الأخطاء الطبية بين الالتزام والمسؤولية . عمان . المطابع التعاونية .
- ١١ الشــهراني، محمـد(١٤١٧هـــ). أحكام المسؤولية الجنائية عن أخطأ الأطباء وتطبيقاتها. رسالة ماجستبر غير منشورة. الرياض. أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية.
  - ١٢ الشنقيطي، محمد (١٩٩٣م) . أحكام الجراحة الطبية . الطائف . مكتبة الصديق .
    - 1- عبدا استار، فوزية (١٩٧٧م). شرح قانون العقوبات . القاهرة . دار النهضة .
  - ١٤- الفضل، منذر (١٩٩٦م) . المسؤولية الطبية. مجلة السماعة نقابة الأطباء الأردنية . عمان .
    - ١٥ الفضل،منذر(١٩٩٥م). القانون الطبي .مجلة السماعة نقابة الأطباء الأردنية، عمان
      - ١٦- قايد، أسامة (١٩٩٠م). المسؤولية الجنائية للأطباء القاهرة .دار النهضة .
  - ١٧- مصطفى،محمود(١٩٨٤م). مسؤولية الأطباء الجراحين القاهرة مجلة القانون والاقتصاد.
    - ٨٨- محتسب باش،بسام(١٩٨٤م). المسؤولية الطبية المدنية والجزائية. دمشق ، دأر الإيمان.

### الوثائق الرسمية

- ١- اللاثمـة التنفيذية لمزاولة مهنة الطب في المملكة العربية السعودية الصادرة بالمرسوم الملكي رقم م/٣ تاريخ ٢/٢/٢١ هـ.
  - ٢- مجموعة التشريعات الجزائية الأردنية . نقابة المحامين الأردنيين ١٩٩٥م .
    - ٣- الدستور الطبي الأردني . نقابة الأطباء الأردنية ١٩٧٢م .

#### مجلة البحوث الأمنيسة

# الشباب والعمل التطوعي:

# دراسة ميدانية على طلاب المرحلة الجامعية في مدينة الرياض

الدكتور/ راشد بن سعد البار كلية العلوم الاجتماعية ـ جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية الرياض ـ المنكة العربية السعودية

#### الملخص

يزداد الاهتمام بالعمل التعلومي في الوقت العاشر كوفه رافدا أساسيا للجهود المكومية. كما أنّ للشباب كفنة مهمة ومتزايدة في المجتمع دوراً كبيراً في مسيرة العمل التصلومي. ومن هذا المنطق تناولت الدراسة عدداً من التضايا المتصلة بالشباب والعمل التصلومي في الملكة العربية المسودية، لاسيما فيما يتعلق برغبة الشباب ومشاركتهم في العمل التصلومي والعوامل المرتبطة بذلك وقد استخدمت الدراسة المسح الاجتماعي لعينة من الشباب من طلاب الجامعة في مدينة الرياض بلفت ١٦٣ مبحوثاً.

وقد أظهرت الدراسة أنّه مع أنّ غالبية الثباب لديهم وقت فإن غالبيتهم ليست لهم مشاركة في العمل التحومي. لكن في المقابل، عبر غالبية المبحوثين عن رغبتهم في الشاركة في العمل التعلومي وخدمة مجتمعهم، مما يُشير إلى وجود معوقات تحد من مشاركتهم في العمل التعلومي، وقد تصرفت إليها الدراسة.

وتناولت الدراسة المعوامل التي تُرغّب الصّباب في المُسْاركة في العمل التطوعي من وجهة نظرهم. كما تبنت المدراسة نظرية التبادل الاجتماعي في تفسير العلاقة بين رغبة السّباب في المُساركة في العمل التطوعي وعند من العوامل المرتبطة بتلك الرغبة، مما يساعد في تطوير العمل التعلوعي في الممكة وتوسيع نطاق المُسْاركة التطوعية بن المُساب

#### تمهيد

يحتل العمل التطوعي في الإسلام شاناً عظيماً، فقد حث الإسلام المسلمين على المتطوع في أعمال البر والخير والتعاون فيما بينهم فيما يخدم الإفراد والمجتمع، ولعل الآية الكريمة تحمل توجيها عاماً للمسلمين حيث يقول جلّ قائل ﴿ وَتَعَارَبُواْ عَلَى آلْبِرُ وَلَتَعَارُبُواْ عَلَى الْآبِرَ وَالشّواب العظيم، وَلَا اللّه سبحانه وتعالى: ﴿ وَتُبَدّرُ ٱلْمُؤْمِنِينَ ٱلَّذِينَ يَعَمَلُونَ ٱلصَّالِحَتِ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كَبِيرًا ﴾ وبشّر من يقوم بذلك بالأجر والشواب العظيم، يقسول الله سبحانه وتعالى: ﴿ وَتُبَدّرُ ٱلْمُؤْمِنِينَ ٱلَّذِينَ يَعَمَلُونَ ٱلصَّالِحَتِ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كَبِيرًا ﴾ (الاسراء: من الآية ٩)

وأكد الإسلام على أنّ من أفضل الاعمال التي يقوم بها المسلم هو فعل الخير للآخرين، بل وقرن الله محبته لعبده المسلم بمدى نفعه للآخرين، وهذه منزلة عظيمة. ففي الحديث الشريف "أحب الناس إلى الله أنفعهم وأحب الأعمال إلى الله عز وجل سرور تدخله على مسلم أو تكشف عنه كربة أو تقضي عنه ديناً أو تطرد عنه جوعاً ولمئن أمشي مع أخي المسلم في حاجة أحب إلي من أن أعتكف في المسجد شهراً، ومن كف غضبه سعر أله عربة، ومن كظم غيظاً ولو شاء أن يمضيه أمضاه ملأ ألله قلبه رضا يوم القيامة، ومن مشى مع أخيه المسلم في حاجته حتى يثبتها له أثبت ألله تعالى قدمه يوم تزل الأقدام، وإن سوء الخُلق ليفسد العمل، كما يفسد الخل العسل ()". وفي الحديث السريف السابق تتجلى معان سامية تتضع فيها أهمية العمل التطوعي ومكانته في الإسلام والأجر العظيم للقائمين به، بل ومن المعايير الإسلامية التي يُنظر إليها في الحديث الشريف "خير الناس أنفعهم للناس ولمجتمعهم. ففي الحديث الشريف "خير الناس أنفعهم للناس أنفعهم للناس "خير النساس")".

إنَّ اهـ تمام المجـ تمع المسـلم بدارسة العمل التطوعي وقضاياه أمر مهم، وذلك للسـعي لـ تفعيل العمـل التطوعي في المجتمع كقيمة إسلامية حثَّ عليها الشارع الكريم. ولعل هذه الدراسة خطوة نحو هذا الاتجاد.

## مشكلة الدراسة وأهميتها

تتسم الجهود التطوعية في الملكة العربية السعودية بأنّها محدودة ومشتتة، وتحظى المنظمات والهيئات الخبرية الإسلامية في الملكة بالقسط الأكبر من تلك الجهود. فهيئات خبرية كالندوة العالمية للشباب الإسلامي وجمعية الحرمين الخبرية تعتمد على

<sup>( )</sup> مديث حسن، أخرجه ابن أبي الدنيا والطبراني عن ابن عمر، وذكره الالباني في صحيح الجامع الصغير وزيادته، رقم الحديث ١٧٦.

<sup>( )</sup>حديث حسن، أخرجه الطبراني والدارقطني عن جابر بن عيداه، وذكره الألباني في صحيح الجامع الصغير وزيادته، رقم الحديث ٣٢٨٩.

مجللة البحوث الأمنيسة

عدد من المتطوعين في تنفيذ برامجها. وتتصف كثير من الجهود التطوعية بأنها جهود موسمية تتركز في أوقات الحج ورمضان، ففي خدمة الحجيج يُساهم ما يقارب من وحد من البهاب ويساهم ما يقارب من ومؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني والرئاسة العامة لرعاية الشباب، ويُساهمون في أعمال تتصل بمسح المشاعر في منى وعرفات وترقيمها، وإعداد الخرائط التنظيمية لها، وإرشاد الحجاج التائهين وإيصاهم إلى مقد بعثاتهم، كما يُشارك حوالي ٢٠٠ كشاف من الرئاسة العامة لرعاية الشباب في تنظيم حركة الحجيج في المجازر بمنطقة منى بالتعاون مع البنك الإسلامي للتنمية (الخضيري، ٢٠٢هم، الصلوي، ٢٧٢هم). ويُساهم الشباب في أعمال تطوعية تتعلق بتقطير الصائمين في شهر رمضان، سواء من خلال مؤسسات أو مساجد، أو بجهود فردية.

إنّ الجهود التطوعية في المجتمعات العربية والملكة العربية السعودية على سبيل المثال مازالت دون المستوى المطلوب، مقارنة بالمجتمعات الغربية التي أصبح فيها العمل التطوعي عملاً مؤسسياً منظماً، ويُمثل رافداً أساساً للأجهزة الحكومية في تقديم الخدمات الـتي يحتاجها المجتمع، بل وقد يفوق المؤسسات الحكومية في خدماته وتقنياته. وفي هذا يؤكد زرمان أنّ "الغرب قد بلغ شأنا كبيرا في مجال العمل التطوعي وخطا فيه خطوات عملاقة، بينما تراجع المسلمون في هذا المجال تراجعاً كبيراً، وغلب عليهم المتخلف والقصور، بعد أن شهدت عصورهم الزاهرة ادواراً مشرقة في خدمة الإنسانية، وهم يقفون اليوم في آخر الأمم المهتمة بالعمل التطوعي في وقت هم أشد المناس حاجمة إليه " (زرمان، ٢٤١١هـــ٩). وهذا لا يتناسب مع وجود أرض خصبة للعمل التطوعي. حيث أولى الإسلام التطوع أهمية كبيرة، وحث عليه، وبين فضل القيام بخدمة الأخرين. ولعل الآية الكريمة التالية تُمثل نبراساً، قال تعالى ﴿ وَتَعَازُنُوا عَلَى الْبِرَ

وَالنَّقُوكَ ﴾ (المائدة: من الآية ٢) بل وبشر القائمين بأعمال الخير بالمثوبة العظيمة. قال تعليمة. قال تعليمة في و المنافرة العظيمة المنافرة و المنافرة أو مَنْ أَمْر وَمَندَة أو مَمْرُون أو إمتانع بين النَّاسِ وَمَن يَغْمَلْ ذَالِكَ آبَيْغَا مَرْصَات اللهِ فَسَوْفَ نُوْتِيه أَجْرًا عَظِيمًا ﴿ النسلامِ اللهِ مَا اللهِ اللهِ لللهِ تعالى الفعهم المدين الشريف قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "أحب العباد إلى لله تعالى الفعهم لعياله الله الله الله فيه أنَّ القيم الدينية التي تحث على فعل الخير والتعاون بين الناسلها أثر كبير في نفوس أفراد المجتمع في الملكة. وهذه الدراسة تسعى لإلقاء الضوء على العمل التطوعي، وإبراز الدور الذي يضطلع به في المجتمع في الوقت الحاضر.

ويُمثّل الشباب حجر أساس لدفع العمل التطوعي في الملكة العربية السعودية، حيث يُشكل فئة الشباب في المملكة الأعمار بين ١٥ سنة إلى أقل من ٣٠ سنة ما يقارب ثلث السكان حسب الإحصائية السكانية لعام ١٩٩٩م. لذا فإنّ معرفة مدى رغبة الشباب المشاركة في العمل التطوعي والعوامل التي تدفعهم للمشاركة – والتي هي محور هذه الدراسة – أمر تزداد أهميته في وقتنا الحاضر، نظراً لما للأعمال التطوعية من دور كبير في تنمية المجتمع ولما ستُثمر عنه من استغلال أمثل لأوقات الشباب بما يعود عليهم بالنقع.

إنّ المشكلات التي يواجهها أفراد المجتمع في وقتنا الحاضر قد تعددت وتعقدت، وبرزت احتياجات لم تكن موجودة في السابق، نتيجة للتطور الحضري والتغيرات الاجتماعية والاقتصادية التي شهدها المجتمع السعودي. وأمام ذلك أصبح من الصعب على قطاع واحد - ويُقصد بذلك القطاع الحكومي - مواجهة تلك المشكلات، أو إشباع تلك الاحتياجات. لذا فإنّ الأمل معقود على الجهود التطوعية للمساهمة في خدمة

 <sup>(</sup>١) حديث حسن، آخرج=عبداش بن أحمد عن الحسن مرسلا، وذكره الألباني في صحيح الجامع الصغير وزيادته، حديث رقم ١٩٧٢.

مجلة البحوث الأمنيسة

المجتمع، جنباً إلى جنب مع الجهود الحكومية، ولقيام العمل التطوعي بدوره يجب الوقوف على رأي الشباب في كثير من القضايا المتصلة بالعمل التطوعي، مثل تقدير المجتمع ومؤسساته للعمل التطوعي، والمكاسب المرجوة من المشاركة في العمل التطوعي، الذواسة.

ويسرى الباحث أنّ هـناك عدداً من العوامل التي تُعيق العمل التطوعي في المملكة وتحد من مشاركة الشباب فيه، منها ما يتصل بالفرد، وآخر يتصل بجهة التطوع (المؤسسات)، وثالث يتعلق بالمجتمع ككل. وستسعى هذه الدراسة للكشف عن تلك المعوقات من وجهة نظر الشباب لمواجهتها في سبيل تفعيل العمل التطوعي في المملكة من خلال دراسة العلاقة بين رغبة الشباب في المشاركة في العمل التطوعي وعدد من العوامل.

ولعسل من المشكلات التي تواجه العمل التطوعي في الملكة العربية السعودية هو غمسوض مفهوم العمل التطوعي حيث أنه مازال غير واضح لدى كثير من أفراد للجتمع، بل وحتى لدى الجهات و المؤسسات، فينظر للعمل التطوعي نظرة هامشية ويفتقد المشاركون فيه للتقدير والتشجيع، كما أنّ هناك قصورا في التوعية به وبدوره من قبل وسائل الإعلام المختلفة، لذا فهناك حاجة ماسة لتغيير أفكار ومفاهيم أفراد المجتمع ومؤسساته نحو العمل التطوعي وماهيته. ولعل هذه الدراسة خطوة نحو تحقيق هذا لهدف.

### أهداف الدراسة

تسعى الدراسة إلى تحقيق عدة أهداف أساسية، تتضمن ما يلي:

۱- معرفة مدى مشاركة الشباب ورغبتهم في العمل التطوعي.

٢- الوقوف عملى العوامل الـتي تُعيق العمل التطوعي في المملكة للعمل على
 مواجهتها، وذلك لتطوير العمل التطوعى وتفعيله في المملكة.

٣- معرفة العوامل التي تؤثر في رغبة الشباب في المشاركة في العمل التطوعي.
 ٤- الإضافة العلمية في موضوع مازال يحتاج إلى البحث والدراسة الميدانية.

## مفهوم العمل التطوعي

التطوع في اللغة يعني الزيادة في العمل، أو التجرع بما لا يلزم الشخص، كالتنفل في الصلاة والصيام. ومن ذلك قوله تعالى ﴿ فَمَن تَطَوَّعَ خَبَرًا فَهُوَ خَبَرٌ لَّهُم ﴾ (البقرة: من الآية ١٨٤) (الإصفهاني، ١٤١٨هـ: ٣١٣).

هناك عدة تعاريف لفهوم العمل التطوعي فيُعرّف بأنّه "جهد اختياري للقيام بعمل معين بدون مقابل" (حسنين، ۱۹۸۱: ۴۹۵). ويُعرّف بأنّه "للجهود القائم على مهارة أو خبرة معينة، والذي يُبذل عن رغبة واختيار، بغرض أداء واجب اجتماعي، وبدون توقع جزاء مالي بالضرورة" (هاشم، ۱۹۷۷: ۱). وهو "التضحية بالوقت أو المال دون انتظار عائد مادي يوازي الجهد المبذول" (عجوبة، ۱۹۷۵هـ: ۱۸۰۰). ويُعرّف قاموس الخدمة الاجتماعية العمل التطوعي بأنّه "أي عمل يقوم به شخص أو منظمة وبصور منتظمة دون تلقي أجر مقابل ما يؤديه من عمل مهما كان حجمه ودرجته وبوعه وتكفته المادية والمعنوية" . (Social Work Diconairy, 1987: 173).

وهناك من الباحثين من يقصر العمل التطوعي على الجهود التي يقوم بها أقراد أو مواطنون غير مهنيين (رضاء ١٩٨٦). والبعض يربط العمل التطوعي بالجانب الديني ويُعرف العلي بأنّه: "بذل مالي أو عيني أو بدني أو فكري يقدمه المسلم عن رضا وقناعة، بدافع من دينه، بدون مقابل بقصد الإسهام في مصالح معتبرة شرعاً، يحتاج إليها قطاع من المسلمين " (١٤٦٠هـ: ٧٦٠).

ينظر عدد من الباحثين إلى العمل التطوعي بمفهوم أعم. فيرى الخطيب أنّ

مجلة البحوث الأمنيسة

مفهوم التطوع يرتكز على "الجهد والعمل الذي يقوم به فرد أو جماعة أو تنظيم بهدف تقديم خدماتهم للمجتمع أو فئة منه دون توقع لجزاء مادي مقابل جهودهم (الخطيب، ٢٠٠٠ ع). ويؤكد عجوبة على الجانب التنظيمي في تعريفه للعمل التطوعي، بالإضافة إلى عدم وجود المقابل المادي، فيُشير إلى أنّ العمل التطوعي "أي عمل يقوم به شخص ما أو منظمة ما وبصورة منظمة ودونما تلقي أجر مقابل ما يؤدي من عمل مهما كان حجمه ودرجته ونوعه وتكلفته المادية والمعنوية " (عجوبة، ١٥٥ هـ: ١٧٩). ويُنظر إلى العمل التطوعي على أنّه تلك الحركات التي يقوم بها أفراد وجماعات دون مقابل مادي لتقديم خدمات إنسانية خارج نطاق المؤسسات الحكومية، وكذلك على أنّه تبرع الشخص للقيام بعمل مشروع ليس مطلوبا منه أو مسؤولا عنه، ومن ذلك ما عُرف في التاريخ الإسلامي من قيام بعض الأفراد بالتطوع في الجهاد، دون أن يستنفرهم الإمام أو الظيفة.

ويذكر الحمادي أنّ العمل التطوعي فُسر بانّه "مجموعة من الفعاليات التي يقوم بها الافراد بصفة اختيارية، ودون انتظار الآجر نتيجة لتطور النشاط المؤسسي في مجتمع ما " (الحمادي، ١٤٢١هـ٣٠).

ومع آنَ هناك اتفاقا بين الباحثين على أمرين أساسين في العمل التطوعي وهو أنّه عمل اختياري – إذ أنّ الفرد غير مطالب به أساساً – وكذلك عدم توقع أي مقابل مادي من جراء القيام بذلك العمل فأنّ الباحث يعتقد أنّ مفهوم العمل التطوعي مازال يتصلف بعدم الوضوح في العالم العربي، وهذا أثر في عملية تنظيره، فهناك كثير من الكتابات العربية حينما تتحدث عن العمل التطوعي تربطه بالتبرع بالمال، ومساعدة المستاجين والفقراء مادياً وإقامة المؤسسات الاجتماعية والتعليمية، والمكتبات والأندية اللغافي وبعضها تلورده مرادفاً للعمل الخيري، انظر على سبيل المثال

الحمادي وزرمان والنعيم (الحمادي، ١٤٢١هـ، زرمان، ١٤٢١هـ، النعيم، ١٤٢١هـ).

ويع تقد الباحث أنَّ العمل التطوعي مازال بحاجة الى توضيح مفهومه وتحديده، للوصول إلى تعريف موحد يُساهم في تنظير العمل التطوعي، وبالتالي تطويره ليواكب المستجدات في مجتمع اليوم، ومن هذا المنطلق فإنَّ هناك عناصر أساسية جديرة بالاعتبار عند النظر إلى العمل التطوعي وهي كما يلي:

- العمل الخبري (Philanthropic) هو أي عمل أو نشاط يقوم به الإنسان لخدمة الأفراد ولخدمة المجتمع، سواء التبرع بالمال أو بالمواد، أو بالجهد أو بالوقت، سواء كان مطالب بها أو غير مطالب. والعمل التطوعي (Voluntary) يعني قيام الفرد بالتبرع بجهده أو وقته أو كليهما، للقيام بعمل ليس مطلوباً منه أو مسؤولا عنه. وفي هذا التعريف يُصبح العمل التطوعي جزءا من العمل الخبري فهي علاقة الخاص بالعام.
- ٧- حتى وإن كان المتطوع لا ينتظر الحصول على مقابل مادي فإن ذلك لا يمنع من وجود مـزايا تُشـجع على العمل التطوعي، وتكون حافزاً للمتطوعين، سـواء كانت تـلك الـزايا معـنوية أو مادية، لكنها لا تعادل الجهد والوقت المبدول من قبل المتطوع.
- ٣- إنّ العمل التطوعي في الوقت الحاضر لا يقتصر على الأفراد العاديين أي غير المهندسين المشكلات دفع عملية التطوع والمساهمة فيها، خاصة مع تعقد الحياة وزيادة المشكلات التي يواجهها أفراد المجتمع المعاصر، مما يتطلب أناسا لهم من الإعداد المهني والخبرة ما يُؤهلهم لأداء مهامهم التطوعية في مجال تخصصاتهم.

ويُمكن تحديد مفهوم العمل التطوعي في هذه الدراسة كما يلي: التبرع بالجهد أو

مجلة البعوث الأمنية العدد ٢٠ ــ دور الحجة ١٤٢٢هـــ الوقت أو الاثنين معا، للقيام بعمل أو أنشطة لخدمة المجتمع ليس مطالباً به الفرد أو مسؤولا عنه ابتداءً بدافع غير مادي، ولا يأمل المتطوع الحصول على مردود مادي من جراء تطوعه، حتى وإن كان هناك بعض المزايا المادية، فهي لا تعادل الجهد والوقت للبذول في العمل التطوعي، والمتطوع هو الفرد القائم بذلك التبرع، أي الفاعل للأنشطة.

# تطور العمل التطوعي ودوره في المجتمع

لعلٌ من المفيد في هذه الدراسة إلقاء الضوء على تطور العمل التطوعي ودوره في المجتمع. فمن الملاحظ أنَّ مسار العمل التطوعي قد تطور من جهود فردية مشتتة إلى جهود منظمة تشرف عليها مؤسسات وهيئات. وقد تطور العمل التطوعي حتى أصبح الدور الذي يضطلع به لا غنى عنه في كثير من المجتمعات، خاصة الغربية منها، وهذا ما سيتم تناوله في هذه الجزئية.

## تطور العمل التطوعي

اعـتمدت البشـرية مـنذ وجودها في إشـباع احتياجاتها وحل مشكلاتها على الجهـود الـتطوعية، حيث كانت المنظمات والمؤسسات الحكومية لم تتبلور بعد، وكانت المجهـود الحكومية في بدايـتها تنصب على حماية البلاد من أي عدوان خارجي وحفظ الأمـن الداخلي، بل حتى تلك الشؤون كانت تعتمد على متطوعين في عدد من المجتمعات إلى عهد قـريب. فعـلى سـبيل المـثال توحيـد المملكة العـربية السـعودية بقيادة الملك عبدالعزيز (رحمـه الله) اعتمد على جيوش أفرادها من المتطوعين. لذا فإن الدور الأكبر في خدمـة المجتمع وإشباع لحتياجات أفراده قام على التعاون بين الافراد والجماعات، وإحسان للوسرين من سكان البلدة.

ولعل في القصص والأخبار المتواترة المتعلقة بتدبير شؤون حياة من سبقونا ما

يُشبر إلى النزعة التطوعية لدى الأفراد في تدبير شؤونهم، حيث كان أفراد القرية يتعاونون فيما بينهم في شتى الأمور الحياتية. ومن ذلك عند اعتزام أحد أبناء القرية بناء سكن له نجد أنّ الجميع يهب لمساعدته كل حسب طاقته وإمكاناته، وكذلك عند حصاد المحصول الزراعي، بل وعند الزواج نجد أنّ الجميع يقدم خدماته لأهل العريس وأهل العروس، سواء في شكل مساعدة مالية أو في شكل خدمات، وكذلك عند فقدان دابة لأحد أبناء القرية يتطوع أهل القرية لمساعدة صاحبها في البحث عنها كل في اتجاه.

وكانت الجهود التطرعية تعتمد على الجهود الفردية وغير المنظمة، وكان لعلماء الدين في العالم الإسلامي والموسرين دور كبير في هذا المجال، وفي شحد همم الناس النين في اعمال البر والخبر، فتأسست المساجد والمدارس والمستشفيات، ودور الايتام والعجزة في كثير من بقاع العالم الإسلامي، والتي اعتمدت على جهود تطوعية في تأسيسها وتقديم خدماتها، كما تطوع الناس لخدمة الحجيج ومساعدتهم. ويُشير زرمان إلى أنه "لولا الأعمال التعلوعية العظيمة التي خص بها المسلمون هذا القطاع لما كان بإمكان التعليم أن يُحرز ذلك التقدم المذهل والانتشار الواسع الذي أهلهم لقيادة المبرية ردحاً من الزمن " (زرمان، ١٤٦١هـ: ٧).

وفي المقابل كان لرجال الدين المسيحي والكنائس في العالم الغربي دور في إنشاء مؤسسات لرعاية الايتام والمسنين والمعوزين ملحقة بالكنائس، وكان القائمون عليها والعاملين فيها من المتطوعين. فعلى سبيل المثال في الولايات المتحدة الأمريكية أسس أول بيت للعجزة في ولاية نيويورك في عام ١٦٥٧م كان تحت رعاية هيئة خيرية، ثم تبع ذلك إنشاء عدد آخر من بيوت العجزة في الولايات الشرقية.

وفي تطور لمسار العمل التطوعي في الولايات المتحدة الأمريكية، كإحدى الدول التي بلغ فيها التطوع المنظم شانا كبرا، برز ما يُعرف بجمعات الإحسان الخرية بدءا من عام ١٦٥٧ والتي تعتمد في تكوينها على الموطن الأصلي للمهاجرين. فهناك جمعية للمهاجرين من أصل إنجليزي وآخرى للمهاجرين من أصل فرنسي، وثالثة للمهاجرين من أصل ألماني وهملم جراً، وكانت هذه الجمعيات تُقدم خدماتها للمحتاجين من المهاجرين من نفس الموطن الأصلي.

وحدث تطور آخر في مسيرة العمل التطوعي، وهو ظهور المنظمات الخبية، التي أسست بدوافع إنسانية لمساعدات الجماعات المحتاجة، مثال ذلك Society for Alleviating the Miseries of Public Prisoners Massachusetts خبرية أسست عام ١٧٩٤م لتخفيف المعاناة عن المسجونين، وكذلك Charitable Fire Society وهمي منظمة خبرية أسست في عام ١٧٩٤م لمساعدة ضحايا الحرائق، وايضاً Widows with Small Childern، وهمي منظمة أسست في عام ١٧٩٨م لمساعدة الارامل اللائمي لديهن أطفال. وحتى القرن التاسع عشر الميلادي اتصفت المؤسسات والجمعيات الخبرية بارتباطها بكنائس أو جماعات عرقية.

ونظرا لقلة المساعدات الحكومية تزايدت أعداد المؤسسات التطوعية وتنوعت في الولايات المتحدة الأمريكية بشكل كبير في القرن التاسع عشر، لدرجة أنه أصبحت هناك مؤسسة جديدة لكل مشكلة تبرز في المجتمع (Piccard, 1983). وعند حدوث الازمة الاقتصادية العالمية قبيل الحرب العالمية الثانية، والتي أثرت في جميع دول العالم في ذلك الوقت اتجه الناس في الولايات المتحدة إلى مؤسسات الرعاية التطوعية كمصدر أساس للحصول على المساعدات (Friedlander and Apte, 1974).

واهتمت المجتمعات الغربية بالعمل التطوعي اهتماماً كبيراً، حتى أصبح عنصراً مهماً في منظومة السرعاية الاجتماعية لتلك المجتمعات وأصبح رافداً اساساً للجهود المحكومية في تقديم الخدمات التي يحتاجها أفراد المجتمع. فعلى سبيل المثال تقدم منظمة المحطوعين الأمريكيين (Volunteers of America) – وهي إحدى المنظمات العاملة في مجال العمل التطوعي في الولايات المتحدة الأمريكية – مائة نوع من الخدمات لأكثر من مليون فرد سنوياً و وتطور العمل في المنظمات والمؤسسات التطوعية، حتى أصبحت تمتمد في عملها على مهنيين متخصصين، خاصة من حملة شهادات الملجستير (1980 على مهنيين متخصصين، خاصة من حملة شهادات الملجستير ومعوقات، وقد أهدتم بقضية جنب المحتطوعين وتجنيدهم. ففي الولايات المتحدة الأمريكية تم إنشاء مراكز متخصصة لتشبجيع الناس على التطوع وفتح المجالات أمامهم، حتى أصبح العمل التطوعي عامل جنب للأفراد، ويقدر عدد من تطوع بوقته أولايات المتحدة بكثر من ٤ مليون شخص، وهذا الرقم يُمثل ما يقارب ٣٣٪ من عدد سكان الولايات المتحدة، كما يُقدر عدد ساعات العمل للمتطوعين بـ ٢٠٠٥ بليون ساعة (العلي، الولايات المتحدة، كما يُقدر عدد ساعات العمل للمتطوعين في أمريكا ارتفع في عام ١٩٩٣م بنسبة ١٧٪ عن عام ١٩٩٢م (النعيم، ١٤٢١).

ونظراً لاهمية الدور الذي تؤديه المؤسسات التطوعية في المجتمعات الغربية، خاصبة في المجالات الاجتماعية أصبحت الأجهزة الحكومية تعتمد عليها في تقديم الخدمات المناطة بتلك الاجهزة. فالأجهزة الحكومية تدفع أموالاً لتلك المؤسسات التطوعية في مقابل تقديم خدمات لعملاء الأجهزة الحكومية، وأصبح هناك ما يُعرف بعمفهوم "شراء الخدمة". على سبيل المثال إحدى المؤسسات التطوعية العاملة في مجال الشباب في الولايات المتحدة الأمريكية وهي Eckerd Foundation ترعى

أنظر الموقع الرسمي لمنظمة Volunteers of America على شبكة المطومات العنكبوتية Internet

مجلة البحوث الأمنيـــة العد ٢٠ ــنو الحجة ٢٤٢١هــ

بسرامج لخدمة هذه الفشة، منها بسرنامج يعسرف بس" المخيسم السبري العلاجسي (Therapeutic Wilderness Camping) وذلك لوقاية المعرضين للانحراف من صفار السسن من الوقوع في الانحراف. ونتيجة لنجاح البرنامج قامت بعض الولايات الامريكية بالتعاقد مع المؤسسة لشسراء هذه الخدمة لتقديمها إلى الشباب الذين يتم تحويلهم من قبل مكاتب الخدمات الاجتماعية الحكومية.

ومن الجديد بالذكر أنّ العمل التطوعي والخدمات التطوعية ارتبطت بمهنة الخدمة الاجتماعية ارتباطاً وثيقاً. فأول برنامج تدريبي للأخصائيين الاجتماعين في عام ١٨٩٨ م تم من خلال جمعية الإحسان لمدينة نيويورك Of New York وأحد أخصائيين Society Of New York بينامج النبي يُعتبر البداية في إعداد اخصائيين الجتماعيين، وتم تطويد البرنامج، وأصبح يُقدم من خلال مدرسة نيويورك الخبرية (Skidmore and Thackeray, New York School of Philanthropy 1976). وقد أصبح الأخصائيين الاجتماعيون العماد الأساس لكثير من المؤسسات ولهيئات العاملة في مجال التطوع في الدول الغربية.

# دور العمل التطوعي في المجتمع

إنَّ تناول دور العمل التطوعي في هذه الدراسة ينبع من أهميته المتزايدة في الوقت الحاضر، وإن كانت للجتمعات العربية غير مدركة لذلك. إن أهمية الدور الذي يُمكن أن يقوم به العمل التطوعي -خاصة الشبابي- في المجتمع الحديث يدعو للجتمعات العربية ومنها المملكة العربية السعودية على وجه الخصوص إلى تكثيف الاهتمام بالعمل التطوعي، ودراسة المعوقات التي تحد من الاستفادة منه وتنظيمه حتى يقوم بدوره المأمول، جنباً إلى جنب مع الجهود الحكومية. وفي هذا الإطار دعت إحدى توصيات منتدى الشباب العربي الثاني إلى "تشجيع ودعم البحوث والدراسات التي

تتناول العمل النطوعي الشبابي ومفاهيمه وأهدافه، وذلك لتطوير العمل التطوعي ومواجهة معوقاته (\*)".

إنّ تعقد الحياة في الوقت الحاضر – مقارنة بالماضي – خلق تعدداً في الاحتياجات، وتنوعاً في المشكلات التي يواجهها افراد المجتمع، مما جعل المؤسسات والمنظمات الحكومية عاجزة عن إشباع تلك الاحتياجات، وحل تلك المشكلات. فالدولة مهما أوتيت من إمكانات لا تستطيع أن تقوم بجميع خطط التنمية، وفي جميع المجالات. لذا فقد استئزم الأصر وجود جهود أخرى تقوم بدور مساند للأجهزة الحكومية في خدمة المجتمع، وتتمثل هذه الجهود في المشاركة التطوعية من قبل أفراد المجتمع، ولقد أصبح التطوع قيمة لا غنى عنها لاي مجتمع، وظاهرة اجتماعية تفرض وجودها على الإنسان (الديب، ١٤١٨هـ)، كما أصبح العمل التطوعي في الوقت الحاضر وحجم الانخراط فيه رمزاً من رموز تقدم الأمم وازدهارها (الشايجي، ١٤٢٧هـ).

إنَّ أهمية الجهود التطوعية تنبع من قيامها بوظائف أساسية في المجتمع وهي:

ب- تقديم خدمات إضافية أو جديدة لا تُقدمها المؤسسات الحكومية.

ج- بديلة للخدمات التي لا تقدمها الدولة لظروف، مثل وجود أنظمة وقوانين تحد
 من تدخل الدولة في بعض الشؤون.

وتسرر أهمية دور العمل التطوعي في المجتمع الحديث في جوانب عديدة، لعل

<sup>(&</sup>lt;sup>\*</sup>) منتدى الشباب العربي الثاني (١٤٢٢هـ). الرياض: الرئاسة العامة لرعاية الشباب، ٥-١٠/ ٧١٤٢٢هـ.

أبرزها ما يلي:

### الجانب الاقتصادي

ته اجبه كثيرٌ من المحتمعات -جتى الصناعية منها - صعوبات اقتصادية تقوض من ميزانيات الهيئات والمؤسسات الحكومية التي تعمل في المجالات الصحية والاجتماعية والتعليمية وغيرها من الخدمات، وقد أدّى ذلك إلى استغناء كثير من المؤسسات العاملة في تلك المصالات عن عديد من العاملين، مما أثر سلباً في مستوى الخدمات المقدمة وهذا دعا إلى الاهتمام بالجنائب التطوعي بصفته رافدا للجهود الحكومية، وللتعويض عن القصور الجاصل في المؤسسات الحكومية. وفي هذا بُشير له بس إلى أنّ خفيض الميزانيات، وتجميد التوظيف، وتقليص البرامج أصبح حديث مسئة ولى الخدميات الاجتماعية، بيل إنّ الضغوط الاقتصادية التي تواجه المؤسسات الاحتماعية تهدد تقديم الخدمات الاجتماعية في كل المجالات (Lewis, 1985). وبالثل فيانَ المجتمعات العربية - خاصة الخليجية- ومنها الملكة عبانت من صعوبات اقتصادية، نتيجة لانخفاض أسعار النفط التي بدأت مع منتصف الثمانينيات الميلادية من القرن الماضي، وأثّر ذلك بدوره في الدخل الوطني. فبينما وصل إجمالي إيرادات الدولة في المملكة في عام ١٣٩٩/ ١٤٠٠هـ (١٩٨٠م) إلى مبلغ ٢١١,١٩٦ مليون ريال، فإنه قد انخفض في عام ١٤١٤ / ١٤١٥هـ. (١٩٩٤م) إلى ١٢٩,٠٠٠ مليون ريال. وتبعاً لذلك انخفضت مصروفات الدولة، فبينما بلغت مصروفات الدولة في عام ١٤٠٤/ ١٤٠٥هـ (١٩٨٤م) ٢١٦,٣٦٣ مليون ريال فإنها قد انخفضت خلال عقد من الزمن، إذ وصلت في عام ١٤١٥/١٤١٤هـ (١٩٩٤م) إلى ١٦٣,٨٠٠ مليون ريال (منجزات خطط التنمية، ١٤٢١هـ). ومع تداعيات حرب الخليج الثانية، والتزامات الملكة المالية تجاهها، بالإضافة إلى استمرار انخفاض واردات النفط اضطرت الحكومة في منتصف التسعينيات الميلادية إلى خفض الإنفاق الحكومي على مؤسسات الدولة، وتقليل حجم الإعانات الحكومية وتقليص البرامج المدعومة (Saudi Arabia, 2001). وترتب على ذلك صعوبات في إسحداث وظائف جديدة في المؤسسات والجهات الحكومية خاصة أنّ القطاع الحكومي يُعد الموظف الإكبر للقرى العاملة في الملكة. لذا فإن الأمر يستثرم فتح مجال العمل التطوعي لأفراد المجتمع وتشجيعهم، وذلك للاستمرار في مساندة الدولة في تعزيز تقديم الخدمات التي يتطلبها للجتمع على الوجه المطلوب، وتخفيف العبء عن أجهزة الدولة.

وتجدر الإشارة إلى أنّ قيمة العمل التطوعي وتأثيره في اقتصاد الدولة غير مُدرك في عالمنا العربي. وفي هذا الصدد يؤكد عدد من الباحثين أنّ التطوع لم ينل استحقاقه المطلوب في الأدبيات الاقتصادية، ولم يُشر إلى أثر هذا النشاط في حسابات الاقتصاديات العربية (غربية، ١٩٩٣؛ الحمادي في مجمل الاقتصاديات العربية (غربية، ١٩٩٣؛ الحمادي ١٤٢٩هـ). لكن الدراسات تؤكد الارتباط الوثيق بين التطوع والدخل الوطني. فمعدل ساعات التطوع المبدول في الولايات المتحدة الأمريكية يوازي عمل تسعة ملايين موظف، ويُقدر مجموع الوقت الذي تم التطوع به ما قيمته ١٧٦ بليون دولار (العلي، ١٦٤١هـ). ويُشير للوقع الرسمي في شبكة المعلومات العنكبوتية (Internet) المنظمة المتطوعين الأمريكيين (Volunteers of America) المنظمة المتطوعين في ذلك العام ٢٠٠٠م بلغت موارد النظمة ٢٠٠٠ متطوع.

ومن خبرة عملية للباحث - حينما كان يعمل أخصائياً لجتماعياً متدرباً في دائرة الخدمات الاجتماعية لولاية ميشجن في الولايات المتحدة الأمريكية، والتي تقوم كثير من أنشطتها على الجهود التطوعية - وجد أنه لكل دولار أمريكي يُستثمر في العمل التطوعي في مجال الخدمات الاجتماعية في ولاية ميشجن يكون مردوده سبعة

دولارات أمريكية.

ومن ناحية أخرى فإنّ المؤسسات الخبرية التي تعتمد على أناس متطوعين أكثر فاعلية في ترشيد الإنفاق، إذ يُمكن لها تقديم الخدمات نفسها التي تقدمها الأجهزة الحكومية، وباقل كلفة (Gill and Mawby, 1990).

# الجانب الأمني

إنَّ شعور بعض أقراد المجتمع بالغربة في مجتمعاتهم التي يعيشون فيها، أو ما يُعرف بالاغتراب الاجتماعي نتيجة للتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية يُفسر توجه بعض الافراد وسلوكهم نحو الانحراف (Merton, 1968). لذا فإنَّ ربط الافراد بمجتمعهم، وزيادة تماسكهم مع مجتمعهم من خلال مشاركتهم في الاعمال التطوعية يعمل على تجنيبهم الوقوع في السلوك المنحرف، وقد أكدت عدد من البحوث المقدمة إلى مؤتمس العمل التطوعي والامن في الوطن العربي دور العمل التطوعي في تحقيق التنمية الاجتماعية، وترسيخ الأمن في المجتمر (1). وتحقيق ذلك يتم من طريقين:

ان الشعور بالسلبية واللامبالاة والاستهتار من قبل بعض الشباب تجاه للجتمع، أو ما يُعرف بين الشباب الجتماعي يُحدث فجوة بين الشباب ومجتمعهم، وريما فقدانهم الولاء لمجتمعهم. لكن في انخراط الشباب في العمل التطوعي -- بما يخدم مجتمعهم- يزيد من ارتباطهم بمجتمعهم وولائهم له، وبالـتالي إحساسـهم بمسؤوليتهم تجاهه. لذا فإن العمل على ربط الشباب بمجتمعهم، وصنحهم فرصة في بناء المجتمع من خلال مساهمتهم في العمل

<sup>(&</sup>lt;sup>'</sup>) انظرآبحاث مؤتمر العمل التطوعي والأمن في الوطن العربي: الأمن مسؤولية الجميع. أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض: ۲۷–۲۷/۱۲هـ الموافق ۲۵–۲۷/۹/۲۰۰م.

التطوعي سيزيد من إحساسهم بقيمتهم ودورهم في بناء مجتمعهم، وبالتالي سيغرس في نفوسهم المحافظة على مكتسبات المجتمع.

إنّ مشاركة الشباب في الانشطة التطوعية بما يخدم مجتمعهم سيحد من المشكلات المناجمة عن وجود وقت الفراغ. فوجود وقت فراغ لدى الشباب يؤدي إلى آثار سلبية، ليس فقط على الفرد ولكن على المجتمع ككل، إذ يؤدي إلى تعبود الشباب الكسل والخصول وعدم الإنتاجية. كما أنّه قد يؤدي إلى تعلمهم سلوكيات وعادات سيئة، وتوجههم إلى الانحراف وتهديد مكتسبات المجتمع، كما أكدت ذلك الأبحاث العلمية. ويؤكد علي أنّ إحساس الشباب بالملل يقودهم إلى استنفاد وقت فراغهم باي وسيلة كانت، كالتسكع في الطرقات، ومصادقة رفقة السوء، ومن ثم بداية الانحراف (علي، ١٠١ هم). لذا فإنّ انخراط الشباب في العمل التطوعي يؤدي إلى استثمار أوقاتهم بما يُفيدهم ويُفيد مجتمعهم، خاصة في وقتنا الحاضر الذي يواجه فيه الشباب يُفيدهم ويُفيد مجتمعهم، خاصة في وقتنا الحاضر الذي يواجه فيه الشباب من مغريات وأفكار وعادات لا تتناسب مع القيم الإسلامية، وكذلك صعوبة الحصول على القبول في الجامعات والكليات أو المعاهد الفنية، نتيجةً لتزايد الطلاب.

كما أنَّ تعاون الأفراد كمتطوعين مع الجهات الأمنية سيزيد من فاعلية تلك الجهات، ويحد من انتشار الجريمة، لأنه من الصعب تواجد رجال الأمن في كل مكان وفي كل وقت، لذا فإنه يعول على الأفراد المساهمة في الحفاظ على أمن مجتمعهم. ولدور العمل التطوعي في تحقيق أمن المجتمع والمحافظة عليه بلاحظ المسافر لععض الدول الأوربية وإلولانات المتحدة الأمريكية وجود

لوحات إرشادية في الأحياء مكتوب عليها عبارة Weighborhood" "Watch" وتعني أنّ هناك أفرادا متطوعين من ساكني الحي يتولون المراقبة الأمنية على الحي.

## جانب الخبرات

إنَّ العمل التعلوعي يمثل خبرة مهمة للشباب، فهو يعمل على إكسابهم مهارات، وتنمية قدراتهم. والأهمية هذا الجانب عمدت بعض المؤسسات الاجتماعية في الولايات المنتحدة الأمريكية على اشتراط وجود خبرة في العمل التطوعي لدى المتقدم الراغب في الحصول على وظيفة، بل يذكر الباحث أنَّ أحد الأسس التي يُعتمد عليها في منح قبول المتقدمين للدراسات العليا في تخصص الخدمة الاجتماعية وجود خبرة سابقة في العمل التطوعي لدى المتقدم.

ولعل أهمية هذا الجانب تزداد في الملكة العربية السعودية في الوقت الحاضر، مع تزايد أعداد فئة الشباب في الملكة حيث بلغ عدد الذين تتراوح أعمارهم بين ١٥ سنة مع تزايد أعداد من ٣٠ سنة حسب آخر إحصائح لعام ١٩٩٩م ٣٠٩٨٨ ١٥٤٧ ، وهذا الرقم يُمثل ٢٧٪ من مجموع عدد السكان (الخصائص السكانية في الملكة العربية السعودية، يُمثل ٢٠٨١). وصع تزايد هذا العدد تزايد أعداد الخريجين في المراحل التعليمية المختلفة بنسبة كبيرة، مما نتج عنه صعوبة في توافر الفرص الوظيفية لكل متخرج، وهذا يجعل من ممارسة العمل التطوعي بشكل منظم فرصة للشباب الاكتساب خبرة ومهارة تساعدهم في الحصول على الوظيفة، كما تجعلهم أكثر تهيئة وثقةً في أنفسهم عند الانخراط في العمل الرسمي، بالإضافة إلى ما يترتب على ذلك من استغلال أوقاتهم في المور تغيد مو تغيد مو متمهم، ولتشجيع مشاركة الشباب في العمل التطوعي يمكن

اعتبار المشاركة أحد محكات المفاضلة في المتقدمين للحصول على وظائف.

ومن ناحية أخرى فإنّه من خلال ممارسة العمل التطوعي يمكن للمؤسسات وللوزارات المُوظّفة أن تختار من هؤلاء المتطوعين الأشخاص المتميزين لشغل الوظائف. خاصة الوظائف التي تتطلب صفات معينة، وتتطلب معرفة بشخصية المتقدم للوظيفة، مثل الوظائف التيلها ارتباط برعاية الأيتام ومجهولي الأبوين والأحداث.

ولعل مما ينزيد في أهمية دور العمل التطوعي وقيمتة في المجتمع اتصافه بخصائص تشمل ما يلي:

#### ١- سرعة الاستجابة

تتصف الجهود التطوعية بسرعة استجابتها للأحداث والمواقف. فمن المعروف التصات الحكومية تتبع نظاماً بيروقراطياً في الإدارة يعتمد على مركزية اتخاذ القرار، والتقيد بالتسلسل لهرمي في الاتصال، مما قد يؤخر البت في اتخاذ قرارات يتطلب الموقف سرعة البت فيها. لكن المؤسسات التطوعية يغلب على طابع العمل فيها اللامركزية، وفتح قنوات الاتصال بين أعلى مسؤول فيها إلى أدنى موظف مما يُساعد على الاستجابة الفورية للحدث.

كما أنَّ الجهود التطوعية تتصف في كثير من الأحيان بقربها من موقع الحدث، خاصة في القرى والمناطق النائية والتي تكون بعيدة عن المراكز الحكومية، مما يؤخر أو يُصعب عملية الانتقال إلى موقع الحدث ومعالجة الموقف.

### ٢- حماس المتطوعين

نظراً لأنَّ القائمين على الجهود التطوعية أفراد متبرعون، أي لا ينتظرون مقابلا ماديا من جراء عملهم، بل بدافع الحصول على الثواب والأجر من الله، أو بدافع

مجلة البحوث الأمنيسة العدد ٢٠ ـ نن الحجة ١٤٢٢هـ الإنسانية وخدمة مجتمعهم، فعادةً ما يكونون أكثر حماساً في أدائهم لعملهم، مقارنة بالعاملين الرسميين، كما أنّ الرقابة الذاتية عند قيامهم بمسؤولياتهم مرتفعة مقارنة بالعاملين الرسميين الذين يتقاضون أجراً على عملهم والمقيدين بأوقات عمل معينة، وبرقابة خارجية تتمثل في رؤسائهم الذين يعملون على تطبيق الانظمة. وفي ذلك يُشار إلى أنّ "المتطوعين يحملون اتجاهاً إيجابياً قوياً نحو ما يقومون به من اعمال نحو منظماتهم التي يعملون بها أكثر من العاملين بأجر " (بيرس، ١٩٩٣: ٢٥٧).

## ٣- مرونة العمل التطوعي

تنبع مرونة العمل التطوعي من أنّ دوافع العمل لدى المتطوعين الذين يؤدون إعمالهم رغبة في الثواب من الله أو الخدمة الإنسانية تختلف عن العاملين الرسميين الذين يؤدون إعمالهم للحصول على الراتب الشهري. لذا يمكن استدعاء المتطوعين عند المحاجة نظرا لأنهم ليسوا محدودين باوقات عمل صارمة كما هو معتاد في العمل الحكومي، كما أنّه عندما تستغرق المهمة التي يقوم بها المتطوعون وقتا أطول لإنجازها فهم يستمرون في محاولة إنجازها، لكن طبيعة العمل الحكومي وظروفه تختلف، فبصرف النظر عن انتهاء المهمة من عدمه، فالعاملون الرسميون ملتزمون بساعات عمل معينة، تنتهي مهمتهم بانتهاء ساعات عملهم.

فالمؤسسات التطوعية تتصف بمرونتها واستجابتها للمتغيرات والاحتياجات، وبحاسنتها لاحتياجات الناس، وكذلك باستقلاليتها وباعتمادها على المتخصصين في مختلف المجالات، مقارنة بالمؤسسات الحكومية (Piccard, 1983). لذا فإن كثيراً من الخدمات الاجتماعية انبثقت من المؤسسات التطوعية، بل إن بعض المؤسسات الحكومية نشأت نتيجة للمؤسسات التطوعية. ويؤكد باكارد أن المتطوعين في تلك المؤسسات يقدمون خدمات عديدة من المستحيل تقديمها من دونهم.

ومن ناحية أخرى فإن المرونة المتاحة أثناء أداء العمل التطوعي، وعدم تقييد القائمين به بأنظمة صارمة تحد من حركتهم كما هو حاصل في العمل الرسمي (غير التخوعي) يتيح لهم القدرة على التجديد والابتكار في تقديم الخدمات، واستخدام وسائل وتقنيات حديثة، مما يجعلهم أكثر قدرة على مواكبة المتغيرات المجتمعية في علاج المشكلات وإشباع الاحتياجات.

## الإطار النظري

سيتم التطرق في هذه الجزئية إلى عدد من الدراسات التي تناولت قضايا تتصل بالعمل التطوعي، ثم سيتم تناول إحدى النظريات التي تعزز معرفتنا بالعمل التطوعي، وهي نظرية وتقدم تفسيراً للعوامل التي تدفع الشباب للمشاركة في العمل التطوعي، وهي نظرية التبادل الاجتماعي.

### الدراسات السابقة

حظي موضوع دوافع المتطوعين نحو المشاركة في العمل التطوعي باهتمام عددا من الباحثين دراسة العمل التطوعي، فتشير نايلور إلى ما ذكره ايركسون من وجود دوافع للمستطوعين من جراء المشاركة في العمل التطوعي، لكن الدوافع تختلف حسب اختلاف المرحلة العمرية التي يمر بها المتطوعون، فالشباب يشاركون في العمل بدافع اكتساب معارف جديدة، والتعرف على الآخرين، بينما متوسطو الاعمار دافعهم هو البحث عن أنشطة تخلصهم من الروتين والملل الذي يجدونه في اعملهم الرسمية. أما المسنون فدافعهم للعمل التطوعي هو البحث عن أدوار جديدةلهم في الحياة، تعوضهم عن أدوارهم السابقة. لكن نايلور ترى أنّه لتفسير سلوك المتطوعين نحو المشاركة في العمل التطوعي ينبغي النظر إلى خصائص المتطوعين وليس الى دوافعهم. فالمشاركة في العمل التطوعي ينبغي النظر إلى خصائص المتطوعين وليس الى دوافعهم. فالمشاركة في

العمل المتطوعي لا يقوم بها كل فدر في المجتمع وإنما يقوم بها أفراد ذور قدرات وصفات محددة، كالتفاؤل، والمرونة، والشجاعة، والحماس (Naylor, 1976).

وقد أظهرت دراسة ميدانية أجريت في الولايات المتحدة الأمريكية - حول دوافع المشاركة في العمل التطوعي اشتملت المشاركة في العمل التطوعي اشتملت على: الرغبة في مساعدة الأخرين، حيث حصل على نسبة ٥٣٪، ثم الشعور بالمتعة بنسبة ٣٣٪، ثم الشعور بالواجب بنسبة ٣٣٪ (Wilson, 1976).

وحول رضا المتطوعين عن عملهم التطوعي، تضارت إحدى الدراسات إلى وجود مؤشرات رئيسة لرضا المتطوعين عن عملهم التطوعي، تضمنت تلك المؤشرات المناخ التنظيمي للمؤسسة التي يتطوعون فيها، بالإضافة إلى مستوى التعليم والمشاركة والمنمو المشخصي للمتطوع (Telep, 1986). وفي دراسة آخرى لمعرفة العلاقة بين المشاركة في العمل النتطوعي والرضا عن الحياة قامت ماري بدراسة لعينة من ٥٠ مبحوثاً من كبار السن، مكونة من مجموعتين أحداهما مشاركة في العمل التطوعي والأخرى غير مشاركة. وقد أظهرت الدراسة أن الرضا الحياتي لدى المشاركين في العمل التطوعي أفضل من أقرانهم الذين لم يُشاركوا في العمل التطوعي، كما أن المشاركين (Huss, كان لديهم تقدير لذاتهم والرغبة في مساعدة الآخرين أعلى من غير المشاركين (Huss, بوغده الدراسة تؤكد على أهمية المشاركة التطوعية في رضا الفرد، خاصة كبير السن عن حيات إذ يجد لها معنى من خلال مشاركته، وكذلك شعوره بقيمته في المجتمء.

وأجريت دراسة في المملكة لـ٣٣٧ مبحوثاً، باستخدام المسح الاجتماعي عن طريق العينة، واشتملت العينة على أساتذة جامعات ومعلمين وموظفين حكوميين وتجار ومتقاعدين وطلاب، وكان معظم أفراد العينة من ذوى المؤهلات الجامعية فما فوق. وقد أظهرت الدراسة وجود اتجاه إيجابي نحو العمل التطوعي من قبل أفراد العينة، وقد كان اتجاه الحاصلين على الشهادة الثانوية نحو العمل التطوعي اكثر إيجابية مقارنة بالحاصلين على الدكتواره، كما أنّ الموظفين الحكوميين لديهم اتجاه أكثر إيجابية تجاه العمل التطوعي مقارنة بأساتذة الجامعة. وقد كانت أهم المجالات المرغوبة في العمل التطوعي نظافة المساجد وصيانتها، ورعاية الأطفال والأيتام المشردين، ورعاية المسنين، والمشاركة في خدمة الحجيج (موسى، ١٤١٧هـ).

وفي دراسة استطلاعية وثائقية للتعرف على مقدرة الجمعيات الخيرية في المملكة العربية السعودية في توظيف منا أتيحلها من موارد، أظهرت الدراسة أن الرخاء الاقتصادي في المملكة وفر قدرا كبيرا من التبرعات النقدية والعينية للجمعيات الغيرية، لدرجة أنّ معظم تلك الجمعيات لا تستطيع إنفاق جميع ما يصلها من موارد في كل عام، ودعت إلى مشاركة أكثر فاعلية في تقديم خدمات في مجالات متعددة، كرعاية المعوقين والمسنين وكذلك العمل على جذب المتطوعين (عجوبة، ١٤١٥هـ).

واكدت إحدى الدراسات على المسؤولية الاجتماعية تجاه أمن المجتمع من خلال عمل المؤسسات في الخدمات التطوعية، وأنّ العمل التطوعي رافد وعامل أساس الأمن المجتمع واستقراره، مما يتطلب تطوير العمل التطوعي ليتناسب مع التغيرات الاجتماعية والديموجرافية التي تشهدها المجتمعات (العقيل، ١٤١٧هـ).

ويؤكد نجيب على العلاقة بين مهنة الخدمة الاجتماعية والتطوع. فالمهنة تعطي المتطوع الممية كبيرة في مجالات الرعاية الاجتماعية، والعمل الاجتماعي في إطار من الشروط المتكافل الاجتماعي والعلاقات الإنسانية. وأشارت الدراسة إلى عدد من الشروط الواجب توافرها في المتطوع والطرق المناسبة لتشجيع المتطوعين (نجيب، ١٤١٧هـ)

إنَّ الفاحص للأدبيات التي تناولت العمل التطوعي في العالم العربي يجد أنَّها

تركزت في مؤتمرات عربية. على سبيل المثال المؤتمر الأول للخدمات التطوعية في المماكة العربية السعودية المنعقد في عام ١٤١٧هم، ومؤتمر التطوع الأول لجمعية متطوعي الإمارات المنعقد في الشارقة في عام ١٩٩٧م، ومؤتمر العمل التطوعي والأمن في الوطن العربي المنعقد في مدينة الرياض في عام ١٤٢١هم/ ١٠٠٠م، ومنتدى الشباب العربي الثاني حول العمل التطوعي عطاء وتنمية المنعقد في الرياض في عام ١٤٢٧هم/ ١٠٠٠م، وقد اتصفت تلك الأدبيات في مجملها بافتقارها إلى العمق النظري أو المنهجي، في الغالب أوراق عمل، أو تقارير مؤسسية تناولت موضوعات متكررة. على سبيل المثال مشروعية العمل التطوعي في الإسلام وأهميته، وعرض خبرات بعض الدول العربية في المجال التطوعي، واعتمدت على المنهج الوثائقي. بالإضافة إلى ذلك ركزت تلك الادبيات على دراسة قضايا تتصل بالمؤسسات ولهيئات أكثر من الأفراد. على سبيل المثال دور المؤسسات ولهيئات الخبرية في التنمية والأمن، والتنسيق بين المؤسسات الخبرية، مما دفع أحد الباحثين إلى الدعوة إلى الاهتمام بالدراسات التي تجعل الأفراد محورها (عجوبة، ١٤١٥هـ).

وهذه الدراسة التي نحن بصددها دراسة ميدانية، استخدمت المسح الاجتماعي في منهجها في تناول موضوع المشاركة في العمل التطوعي، كما ركزت على فئة الشباب النيسن يواجهون تحديثات عديدة في الوقت الحاضر، مما يجعل من الاهتمام بالعمل النيسن يواجهون تحديثات عديدة في الوقت المجال الشباب للإسهام في تنمية مجتمعهم واستغلال أوقاتهم، وانطلقت الدراسة من تصور نظري، باعتمادها على إحدى النظريات وهي نظرية التبادل الاجتماعي التي يُمكن أن تساعد في بناء إطار نظري لموضوع المشاركة التطوعية وتفسيرها.

### نظرية التبادل الاجتماعي

تُعد نظرية التبادل الاجتماعي - أو باختصار النظرية التبادلية - من النظريات الاجتماعية التي زاد الاهتمام بها في منتصف القرن الميلادي الماضي، ويعد من رواد المدرسة جورج هومانس George Homans الذي ركز في كتاباته في الخمسينيات الميلادية على الأشكال الأولية للسلوك الاجتماعي بين الافراد. ثم جاء بلاو Blau في بداية الستينيات الميلادية، ووستع من إطار النظرية التبادلية، لتشمل المستويات البنائية والثقافية في المجتمع، وركز على العلاقات التبادلية بين الفرد والمجموعة، وبين المجموعات بعضها مع بعض، والتي تعتمد على الأنماط والقيم الاجتماعية السائدة في المجتمع، ثم حصل تطورلهذه النظرية على يد إميرسون الوحدات الصغرى والوحدات الكبرى في طريقة موحدة، وكذلك الربط بين النظرية المودات الصغرى والوحدات الكبرى في طريقة موحدة، وكذلك الربط بين النظرية ونظرية شبكة العلاقات.

وتتعلق النظرية التبادلية Exchange theory بالتفاعل بين الناس، وتُركز على المكاسب والخسارة Rewards and Costs التي يجنيها الناس من علاقاتهم التبادلية بعضاهم مع بعض. فاستمرار التفاعل بين الناس عادة مرهون باستمرار المكاسب المتبادلة الذي يحصلون عليها من جراء التفاعل. والتفاعل المكلف لأحد المساركين فيه أو جميعهم عُرضة لعدم الاستمرار. لذا فهي تؤكد على أنّ الفرد يتصرف بعقلانية في البحث عن المكسب أو الفائدة من تفاعله وعلاقته مع الآخرين.

وتتضمن النظرية عدة فرضيات تتضمن ما يلي (Homans, 1974: 16-39): ١٠- كلما كانت هناك مكاسب من العمل أو النشاط الذي يقوم به الفرد، كلما

 زادت احتمالية قيام الفرد بتكرار ذلك العمل أو النشاط. ويُمكن تصوير ذلك من خلال الشكل التالى:

> القيام بعمل ما —— ◄حصول مكاسب على ذلك العمل تكرار القيام بذلك العمل

٧- مراعاة عدم وجود فاصل طويل بين القيام بالعمل والمكاسب.

٣- المكاسب المنتظمة قد لا تكون مجدية في تشجيع الفرد على تكرار العمل، مثل المكاسب غير المنتظمة، فحصول الفرد على مكاسب متكررة في فترات متقاربة تُقلل من قيمتها. وهذا يرتبط بعملية الإشباع والحرمان، فتكرار المكاسب نفسها يُحدث إشباعا للفرد، لكن إذا زادت قيمة المكاسب التي يحصل عليها الفرد من قيامه يفعل ما زادت احتمالية قيامه بهذا الفعل.

إذا كانت هــناك مؤثـرات في الماضـــي ادت إلى وجود مكاسب للفرد، فإنً
 وجود مؤثرات مشابهة ستدفع الفرد للقيام بالعمل السابق أو بعمل مشابه له.

٥ – كلما كان تقييم الفرد لنتائج فعله أو نشاطه إيجابياً زادت احتمالية قيامه بالفعل. فوجود مكاسب على الفعل الذي يقوم به الفرد تزيد من حدوث السلوك المرغوب. وفي المقابل عدم وجود مكاسب للفرد أو وجود عقاب يقال من احتمالية حدوث السلوك المرغوب. ويؤكد هومانس أنّ العقاب ليس وسيلة فعالة لتغيير السلوك، كدفع فرد ما للقيام بعمل، أو الامتناع عن العمل، لكن من الأفضل حصر المكاسب عن السلوك غير المقدول، وهذا سيؤدي إلى تلاشيه.

٦- حينما يؤدي الفرد عملاً ولا يحصل على مكاسب -كما كان يتوقع- من جراء ذلك، أو يوقع عليه عقاب، فهناك احتمالية كبيرة للقيام بسلوك عدواني، ونتائج هـذا السلوك ستُصبح ذات قيمة له. وفي المقابل حينما يقوم الفرد بعمل

ويحصىل -كما كان يتوقع أو أعلى مما يتوقع- على مكاسب من جراء ذلك ستكون هناك احتمالية كبيرة للقيام بالسلوك المرغوب، ونتائج هذا السلوك ستُصبح ذات قيمة له.

ويؤكد بلاو (Plaue, 1964) أنُّ:

- المكاسب التي يحصل عليها الافراد إمّا أن تكون مكاسب معنوية، مثل الاحترام والحب والتعاطف، أو تكون مكاسب مادية كالمال.
- Y- القيم والأنماط السائدة في المجتمع تساعد على التقاعل والتبادل بين الناس. فتبرعات رجال الأعمال للمؤسسات الخبرية، تمشياً مع الأنماط السائدة في المجتمع، وكسب تقدير مجتمع رجال الأعمال، وليس للحصول على مكاسب من الأفراد الذين توجهلهم المعونات.
- ٣- هـناك ارتباط بين قيمة سلوك الفرد للآخرين وقيمة سلوك الآخرين الذين
   يؤدونه للفرد.
- 3- النزعة لمساعدة الآخرين عادة ما تكون مدفوعة بأن عمل ذلك سينطوي على الحصول على مكاسب، ومن المكاسب الأساسية التي يسعى إليها الناس في تعاملهم مع الآخرين التقدير الاجتماعي.
- الإيثار يسود الحياة الاجتماعية، ويفسر ذلك بأنّ الناس يتوقون لمساعدة بعضهم بعضا، وهم يتوقعون رد الجميل. فهناك من الأفراد من يشعر بالرضا والسعادة عند تقديم يد العون للآخرين، حتى الذين لا يعرفونهم، وإظهار الامتنان والتقدير لهؤلاء الأفراد يزيد من شعورهم بالغبطة، ويرون فيها مكسبا أو مكافأة لهم، وبالتالي يشجع استمرار الفرد في مد يد العون. ويؤكد بالو أنّ ذلك من أهم العوامل التي تدفع الناس لتحمل المخاطر في

### مساعدة الآخرين.

وتتضح صلة الغرضيات السابقة يقضية المشاركة في العمل التطوعي، فتعمل المكاسب التي يحصل عليها الافراد في تعاملهم وتفاعلهم أياً كانت تلك المكاسب على المكاسب التي يحصل عليها الافراد في المقابل إذا لم توجد مكاسب من جراء المشاركة، أو كانت المكاسب غير قيمة من وجهة نظر المشاركين فإن الترابط بينهم سيضعف وقد يتلاشم، كما أنّه كلما زادت قيمة العمل المتبادل أو أهميتة بين الأعضاء زادت مرات التفاعل بينهم (Ritzer, 1988).

وتجدر الإشارة إلى أنَّ الإسلام يؤكد على أنَّ أهم مكسب يحصل عليه المسلم من جراء القيام باي عمل، أو المشاركة في أي نشاط هو الحصول على الثواب والأجر من بشراء القيام باي عمل، أو المشاركة في أي نشاط هو الحصول على الثواب والأجر من الله. وقد بين الله سبحانه وتعالى ذلك في اكثر من موضع، من ذلك قوله تعالى: ﴿ وَمَن يَعْمَالُ مِنَ الشَّمَالِحَتِ مِن ذَحَر أَوْ أَنْنَى وَهُوْ مُؤْمِنُ مُنْ أَوْلَتَهِ لَكَ يَدْخُلُونَ الْجَنَّةُ وَلا يُطْلَمُونَ نَقِيمًا هِي ﴿ النساء: ١٤٤ ) ، وقوله تعالى: ﴿ إِنَّ ٱلَّذِينَ يَمْمَلُونَ ٱلصَّلِحَت لَهُمْ أَجُرُ عَيْرُ مَمَّدُونَ وَالله عَمَالُونَ ٱلصَّلِحَت أَنَّ لَهُمْ المَّجْرُا كَبِيرًا ﴾ (الاسسراء: من الآية ٩) ، وقوله تعالى: ﴿ إِنَّ ٱلَّذِيمِ يَ مَامُواْ وَعَبِلُواْ ٱلصَّلِحَت أَنَّ لَهُمْ الله عَنْهُ مَنْ أَحْسَلَ عَمَلُا هَ ﴾ (الكهف: ٣) وقوله تعالى: ﴿ إِنَّ ٱلَّذِيمِ يَ مَامُواْ وَعَبِلُواْ ٱلصَّلِحَتِ اللهُ وَاللهُ عَمَلُونَ مَنَاكُمُ وَلَا وَكَمِيرُواْ الْقَالِحَتِ اللهُ عَمَلُونَ مَنَاكِهُ وَلَا وَكَمِيرُواْ الْقَالِحَتُ اللهُ عَمَلُونَ الصَّلِحَة وَلا وَكَمِيرُواْ الْقَالِحَت اللهُ عَمَلُونَ مَنَاكُونَ وَلَوْ وَكَمِيرُواْ الْقَالِحَت اللهُ اللهُ عَمَالُونَ مَنَاكُونَ وَلا وَكَمِيرُواْ الْقَالِحَة عَمَالُونَ مَنْ اللهُ عَمَالُونَ مَنْ اللهُ وَالْ وَكَمِيرُواْ الْقَالَةِ الْهُ الْعَلَاحِينَ وَلَوْ وَكُمِيرُا أَلْمَالِكُونَ وَلَوْ وَلَوْ وَكُمُولُواْ الْعَلَاحِينَ وَلَوْ وَاللهُ عَمَالُونَ وَمُولُواْ الْوَلْمُ الْعَلَاحِينَ وَلَوْ وَلَوْ وَكُومِونَ وَعَلِهُ الْمُولِيَةُ وَلَا وَلَوْ وَكُومِونَ وَالْوَلُهُ اللّهُ وَاللّهُ عَلَاحُونَ وَلَوْ وَكُمُولُواْ الْمُؤْمِنُ وَالْوَلُونُ وَلَاحُونَ الْمُؤْمِنَ الْمُؤْمِنَا اللّهُ وَاللّهُ عَلَالُونُ وَلَا وَلَاحِلُونَ وَلَاعِلُهُ وَلَا وَلَى وَلَوْ وَلَاحِيمُ اللّهُ وَاللّهُ عَلَوْ وَلَاحُونَ وَلَاحُونَ وَلَا وَلَاحِلُهُ وَالْمُؤْمِونَ الْعَلَاحُ وَلَا وَلَاحُونَ وَلَاحِلُونَ اللّهُ وَلَا وَلَاحُونَ وَلَوْ وَلَوْ وَلَاحُونَ وَلَاعِلَاحُ وَلَا وَلَاعُونُواْ الْعَلَاقُ وَلَا وَلَوْ وَلَوْ وَلَا وَلَاعِلُونُ وَالْوَالْوَالْوَالِونَالِوَالْوَالِونَ وَلَاعِلَاقُ وَلَا وَلُو وَلَا وَلَوْ وَلُونُ وَلَا وَلَاعُونُ وَلَا وَلَا وَلَاعُوالْوَالْوَالُونُ وَلَ

# تساؤلات الدراسة وفروضها

تُعتبر هذه الدراسة من أولى الدراسات في موضوعها في المجتمع السعودي، لذا فستحاول الإجابة على عدد من التساؤلات لمعرفة بعض القضايا المتصلة بالعمل التطوعى الشبابي في المملكة، ونظراً لأنّ الدراسة اعتمدت على إحدى النظريات، وهي نظرية التبادل الاجتماعي، فسيتم اختبار صحة عدد من الفروض المنبثقة منها. وفي همذا يُشبر مونت وآخرون إلى أنَّ الفروض ترتبط بالنظريات التي تفسر العلاقات والظواهر وتنطلق منها، كما يؤكد أنّ بناء الفروض المعتمدة على نظريات هي عملية (Monette, et al., 1990) Creative process).

#### أ- تساؤلات الدراسة

- ١- ما مدى الحاجة لمشاركة الشباب في العمل التطوعي في الوقت الحاضر ؟
  - ٢- ما مدى رغبة الشباب ومشاركتهم في العمل التطوعي؟
  - ٣- ما هي العوامل التي تدفع الشباب للمشاركة في العمل التطوعي؟
- ٤- هـل هـناك تقدير وتشـجيع من المجتمع ومؤسساته المختلفة للمشاركة في العمل التطوعي؟
  - ٥- هل هناك توعية إعلامية بأهمية المشاركة التطوعية؟
  - ٦- هل هناك معوقات تُعيق مشاركة الشباب في العمل التطوعي؟

#### ب- فروض الدراسة

- ١- هناك علاقة بين دور المشاركة التطوعية في خدمة المجتمع والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي. فالشباب الذين يؤمنون بأهمية المشاركة التطوعية في خدمة المجتمع تكون لديهم الرغبة في المشاركة أكثر من الذين برون عكس ذلك.
- ٢- هـناك علاقة بين تقدير المجتمع للمشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي. فالشباب الذين يرون وجود تقدير من المجتمع تكون لديهم الرغبة في المشاركة أكثر من الذين يرون عكس ذلك.

- ٣- هـناك علاقة بين تشجيع المؤسسات والجهات للمشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة في العمل الـتطوعي. فالشباب الذين يرون وجود تشجيع من قبل المؤسسات تكون لديهم الرغبة في المشاركة أكثر من الذين يرون عكس ذلك.
- ٤- هـناك علاقة بين توقع اكتساب الخبرات من المشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي. فالشباب الذين يرون أن المشاركة التطوعية تُفيد في اكتساب الضبرات تكون لديهم الرغبة في المشاركة اكثر من الذين برون عكس ذلك.
- هناك علاقة بين التعرف على الآخرين من خلال المشاركة التطوعية والرغبة
   في المشاركة في العمل التطوعي. فالشباب الذين يرون أنّ المشاركة التطوعية
   فيها فرصة للتعرف على الآخرين تكون لديهم الرغبة في المشاركة أكثر من
   الذين يرون عكس ذلك.
- ٦- هـناك علاقة بـين شعور المشارك بأهميته وقيمته والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي. فالشباب الذين يرون أنّ المشاركة في العمل التطوعي تُشعر المشارك بقيمته وأهميته في المجتمع تكون لديهم الرغبة في المشاركة أكثر من الذين يرون عكس ذلك.
- ٧- هناك علاقة بين الحصول على الأجر من الله في المشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي. فالشباب الذين يرون أنَّ المشاركة التطوعية فيها أجر وثواب تكون لديهم الرغبة في المشاركة أكثر من الذين يرون عكس ذلك.

# الإجراءات المنهجية لللراسة

تجمع هذه الدراسة بين أغراض البحث الثلاثة. فهي استكشافية كونها ستلقي الضوء على الشباب والعمل التطوعي، وهو موضوع قلما يطُرق في المجتمع السعودي. كما أنّها وصفية كونها ستقوم بالتحليل الوصفي لمتغيرات الدراسة، بالإضافة إلى أنّها دراسة تفسيرية، فهي لن تقتصر على وصف المتغيرات، لكنها ستدرس العلاقات بين عدد من متغيرات الدراسة وتفسيرها. ولخدمة تلك الإغراض؛ فإنّ منهج المسح الاجتماعي منهج مناسب في ذلك، بالإضافة إلى أنّ الدراسة ستعتمد على العينة لوصف مجتمع أكبر، لذا فإنّ منهج المسح الاجتماعي هو المنهج المستخدم في مثل هذا النوع من الدراسات، كما أشار إلى ذلك مونيت وآخرون (Monette et al., 1989).

وقد تمت الاستعانة والاستشهاد بملاحظات الباحث وخبرته الميدانية في هذا المجال عند الحاجبة لتدعيم موقف أو إيضاحه ، فقد سبق للباحث أن عمل متدرباً ومنظوعاً في مؤسسات اجتماعية ومنظمات طلابية في الولايات المتحدة الأمريكية.

## عينة الدراسة

تم اختيار عينة الدراسة من الشباب من طلاب الجامعة في مدينة الرياض. ورُرعي في اختيارهم أن يكونوا من الطلاب المنتظمين في تخصص الشريعة، وتخصص الاجتماع والخدمة الاجتماعية، وذلك لأن مؤلاء – بحكم دراساتهم – غالباً يكونون أكثر اطلاعاً والتصاقاً بقضايا التطوع، مما يُمكنهم من الإجابة على أسئلة الدراسة. كما تم اختيارهم من طلاب المستوى الثاني والسابع، وذلك ليتم تمثيل مستويات الدراسة في الجامعة الدنيا منها والعليا، بالإضافة إلى بعض الأمور التنظيمية. ويلاحظ أنّ تخصص الاجتماع والخدمة الاجتماعة يتشعب الطلاب فيه إلى شعبتين منفصلتين

إحداهما للاجتماع، والأضرى للخدمة الاجتماعية من المستوى الخامس. وتم جمع البيانات من خلال القاعات الدراسية، بحيث تم آخذ القاعة كاملة إذا كانت هناك قاعة واحدة للمستوى الدراسي، وإذا كانت هناك أكثر من قاعة في المستوى الدراسي فقد تم الختيار قاعة واحدة عن طريق العينة العشوائية، وذلك بإعطاء رموز رقمية للقاعات وسحب القاعة التي تُعثل الرقم المختار.

وقد بلغت عينة الدراسة ١٦٣ شاباً ٤٤ منهم، بنسبة ٥٨٪ ينتمون إلى تخصص الاجتماع والخدمة الشريعة، و٢٦ شاباً أي بنسبة ٤٣٪ في المستوى الثاني، و٧٨ بنسبة ٤٨٪ في المستوى الثاني، و٧٨ بنسبة ٤٨٪ في المستوى السابع (انظر جدول رقم ١).

جدول رقم (١) خصائص عينة الدراسة

النسبة /	التكرار	الغصائص
		التخصص الدراسي
٥٧,٧	3.9	شريعة
٤٣,٣	19	الاجتماع والخدمة الاجتماعية
		المستوى الدراسي
1,70	٨٥	الثاني
£V,4	٧٨	السابع

#### أداة الدراسة

تم تصميم استبانة لجمع بيانات الدراسة، بعد مراجعة عدد من الدراسات التي تطرقت لموضوع العمل التطوعي، والاستفادة منها في بناء العبارات المناسبة التي تخدم

موضوع الدراسة. بعد تصعيم الاستبانة تم عرضها على عدد من المتخصصين في العلوم الاجتماعية، والمهتمين بالمجال التطوعي، بالإضافة إلى أخذ رأي عدد من الشباب للتاكد من وضوح العبارات وفهمها، وتم تضمين المقترحات في النسخة المعدلة من الاستبانة.

ونظراً لما أسفر عنه تحكيم الاستبانة من أنّ المشاركة في العمل التطوعي قد يختلف الافراد في فهمها، فقد تم توضيح المقصود بالمشاركة في العمل التطوعي المبحوثين في استبانة البحث، وذلك بأنّه: المشاركة في الأعمال والجهود التطوعية التي تتبع أو تُشرف عليها مؤسسات أو جهات حكومية أو غير حكومية من دون الحصول على مُر تب أو توقع مكافأة.

# متغبرات الدراسة

اشتملت الدراسة على عدد من المتغيرات هي:

- ١- الرغبة في المشاركة في العمل التطوعي. وقد تم قياس ذلك بالعبارة التالية: لدي
   رغبة في المشاركة التطوعية.
- ٢- دور المشاركة الـتطوعية في خدمة المجتمع. وقد تم قياس ذلك بالعبارة التالية:
   المشاركة في العمل التطوعي فيها خدمة للمجتمع.
- ٣- تقدير المجتمع للمشاركة في العمل التطوعي. وقد تم قياس ذلك بالعبارة التالية:
   لا يوجد تقدير من المجتمع للمشاركة في العمل التطوعي.
- 3- تشجيع المؤسسات للمشاركة في العمل التطوعي. وقد تم قياس ذلك بالعبارة التالية: لا يوجد تشجيع من قبل الجهات والمؤسسات للمشاركة في العمل التطوعي.

### مجئية البحبوث الأمنيسة

- ٥- الـتوعية الإعلامية بأهمية المشاركة الـتطوعية. وقد تم قياس ذلك بالعبارة التالية: ليس هناك توعية إعلامية بأهمية المشاركة في العمل التطوعي.
- آ- وجود الأجر من الله في المشاركة التطوعية. وتم قياس ذلك بالعبارة التالية:
   المشاركة في العمل التطوعي فيها أجر من الله.
- ٧- المشاركة التطوعية فيها اكتساب ضبرات. وتم قياس ذلك بالعبارة التالية:
   المشاركة في العمل التطوعي تُفيد في اكتساب الضبرات.
- ٨- المشاركة التطوعية تُفيد في التعرف على الآخرين. وقد تم قياس ذلك بالعبارة
   التالية: المشاركة في العمل التطوعي تُفيد في التعرف على الآخرين.
- ٩- وجود تنظيم للمشاركة التطوعية. وتم قياس ذلك بالعبارة التالية: ليس هناك تنظيم للمشاركة في العمل التطوعي.
- ١-وجـود معوقـات إدارية من قبل المؤسسات للمشاركة التطوعية. وقد تم قياس ذلـك بالعـبارة الـتالية: هـناك معوقات إدارية في المؤسسات تُعيق المشاركة في العمل التطوعي.
- ١١-الحاجة للمشاركة التطوعية. وقد تم قياس ذلك بالعبارة التالية: تزداد الحاجة للمشاركة في العمل التطوعي في الوقت الحاضر.
- ١٢-الشعور بأهمية وقيمة المشارك في العمل التطوعي. وقد تم قياس ذلك بالعبارة
   التالية: المشاركة في العمل التطوعي تُشعرني بأهميتي وقيمتي.
- وكانت هناك ثلاثة خيارات للإجابة على العبارات السابقة وهي: ١- نعم، و٢-أحياناً، و ٣- لا.
- ١٣-المشاركة في العمل التطوعي. وتم قياس ذلك بالسؤال التالي: هل أنت مشارك في
   الوقت الحاضر في أعمال تطوعية؟

١٤ – وجود وقت للفراغ. وقد تم قياس ذلك بالسؤال التالي: هل لديك وقت فراغ؟
وكان هناك خياران للإجابة على السؤالين السابقين، وهما: ١ – نعم، و ٢ – لا.

# تحليل نتائج الدراسة

سيتم معالجة بيانات الدراسة من خلال تحليل وصفي لمتغيرات الدراسة، باستخدام المتكرارات ونسبها المثوية؛ ثم التحليل الاستنتاجي باستخدام اختبار كاي تربيع، ومعامل الارتباط كرامرز Vramer's V للكشف عن العلاقة بين الرغبة في المساركة في العمل التطوعي باعتباره متغيرا تابعا وعدد من المتغيرات المستقلة والتي سفلت: دور المشاركة التطوعية في خدمة المجتمع، وتقدير المجتمع للمشاركة التطوعية، وتشجيع المؤسسات والجهات للمشاركة التطوعية، واكتساب الخبرات من خلال المشاركة التطوعية، والمتساب الخبرات من خلال المشاركة التطوعية، والخبرة، واخبراً الحصول على الأخرين، وشعور المشارك باهميته، وأخبراً الحصول على الأجر من اش.

## التحليل الوصفي

كشفت بيانات الدراسة عن عدد من النتائج المهمة (انظر جدول رقم ٢). فهناك نسبة كبيرة من الشباب لديهم وقت فراغ، فقد كان عدد الذين أشاروا إلى أن لديهم وقت فراغ ١٤٧ مبحوثاً بنسبة حوالي ٩٠٪ ،في مقابل ١٦ مبحوثاً بنسبة حوالي ٩٠٪ فقط أشاروا إلى أن ليس لديهم وقت فراغ.

فيما يتصل بمشاركة الشباب في العمل التطوعي في الوقت الحاضر، وقت إجراء الدراسة، أشار ٣٦ مبحوثاً أي ما نسبته ٢٧٪ إلى أنّهم مشاركون بينما أشار الغالبية العظمى وعددهم ١٧٧ مبحوثاً أي ما نسبته ٧٨٪ إلى عدم مشاركتهم في أعمال تطوعية في الوقت الحاضر.

مجلة البصوث الأمنيسة

وفيما يتحلق بمدى وجود رغبة لدى للبحوثين بالشاركة في العمل التطوعي أجاب ٩٦ مبحوثاً، أي ما نسبته ٥٩٪ بوجود رغبة لديهم، بينما القلة القليلة وعددهم ٧ مبحوثين أي ما نسبته ٤٪ أجابوا بعدم رغبتهم في المشاركة في العمل التطوعي، كما أجاب ٥٩ مبحوثاً بما نسبته ٣٨٪ بوجود الرغبة أحياناً في المشاركة.

وحول وجود تقدير من للجتمع للمشاركة في العمل التطوعي اجاب ٥١ مبحوثاً أي ما نسبته ٣٣٪ بعدم وجود تقدير من للجتمع، بينما أجاب ٢٤ مبحوثاً أي ما نسبته ١٥٪ بوجود تقدير، كما أجاب ٨١ مبحوثاً أي ما نسبته ٥٢٪ بوجود تقدير من للجتمع أحياناً.

وفيما يتصل بوجود التشجيع من قبل الجهات والمؤسسات في المجتمع للمشاركة في العمل التطوعي أجاب ٧٩ مبحوثاً أي ما نسبته ٤٨،٥٪ بعدم وجود تشجيع بينما أجاب ٧٢ مبحوثاً أي ما نسبته ٧٪ بوجود تشجيع، كما أجاب ٧٧ مبحوثاً أي ما نسبته ٤٤٪ بوجود تشجيع من المؤسسات احياناً.

وعن رأي المبحوثين حول وجود ترعية إعلامية بالهمية المشاركة في العمل المتطوعي أجاب ١٠٤ مبحوثين أي ما نسبته ٢٧٪ بعدم وجود توعية، بينما أجاب ١٤ مبحوثاً بما نسبته ٨٤٪ بوجود توعية، كما أجاب ٢٢ مبحوثاً أي ما نسبته ٢٦٪ بوجود توعية أحياناً.

وفيما يتصل براي المبحوثين حول وجود تنظيم للمشاركة في العمل التطوعي في العمل التطوعي في العمل التطوعي في المسلكة أجباب ٦٠ مبحوثاً بما نسبته ٤٪ بعدم وجود تنظيم، بينما أجاب ٢٠ مبحوثاً أي ما نسبته ١٣٪ بوجود تنظيم المشاركة التطوعية، كما أجاب ٧٧ مبحوثاً أي ما نسبته ٤٠/٤٪ بوجود تنظيم أحياناً.

وحول وجود معوقات إدارية تُعيق المشاركة في العمل التطوعي أجاب ٦٥

صبحوثاً أي ما نسبته ٤٢,٥٪ بوجود معوقات، بينما أجاب ١٠ من المبحوثين أي ما نسبته ٦,٥٪ بعدم وجود معوقات، كما أجاب ٧٨ مبحوثاً أي ما نسبته ٥٠٪ بوجود معوقات أحياناً.

وعـن مـدى أهمية المشاركة في العمل التطوعي في وقتنا الحاضر أجاب ١١٧ مبحوثاً أي ما نسبته ٧٧٪ بأهمية المشاركة، بينما أجاب ١٠ من المبحوثين أي ما نسبته ٢٪ إلى أهمية المشاركة، كما أجاب ٣٥ مبحوثاً أي ما نسبته ٢٢٪ إلى أهمية المشاركة،

وفيما يتصل برأي المبحوثين عن أنّ المشاركة في العمل التطوعي فيها أجر من الله أي ما السبته ٩٠٠٪ ذلك، وأشار أربعة مبحوثاً أي ما نسبته ٩٠٠٪ ذلك، وأشار أربعة مبحوثين فقط أي ما نسبته ٩٠٠٪ إلى أنّ المشاركة في العمل التطوعي فيها أجر من الله أحياناً.

وفيما يتصل برأي المبحوثين عن أنّ المشاركة في العمل التطوعي فيها خدمة للمجتمع أيّد ١٣٤ مبحوثاً أي ما نسبته ٨٣٪ ذلك، بينما لم ير بذلك مبحوث واحد أي ما نسبته ٨٣٪ بن الاثنين.

حـول صدى فائدة للشاركة في العمل التطوعي في اكتساب الخبرات أشار ١٣٦ مبحوثاً أي ما نسبته ٨٤٪ بوجود الفائدة، وأشار ٢٦ مبحوثاً فقط أي ما نسبته ١٦٪ إلى أنّ المشاركة في العمل التطوعي تُقيد في اكتساب الخبرات أحياناً.

وحول رأي المبحوثين في فائدة المشاركة في العمل التطوعي في التعرف على الآخرين أجاب ١٢٨ مبحوث أي ما نسبته ٥٨٠٪ بوجود فائدة، بينما أشار مبحوث واحد فقط أي ما نسبته ٢٠٪ إلى عدم وجود فائدة، وأشار ٣٤ مبحوثاً فقط أي ما نسبته ٢٠٪ إلى أنّ المشاركة في العمل التطوعي تُقيد في التعرف على الآخرين أحياناً.

وفيما يتصل برأي المبحوثين حول دور المشاركة في العمل التطوعي في إشعار

المشارك باهميته وقيمته فقد وافق على ذلك ١١٠ مبحوثين أي ما نسبته ٧٠٪ ، بينما لم يوافق على ذلك ٧ مبحوثين، أي ما نسبته ٤٪ ، وكان رأي ٤٠ مبحوثاً أي ما نسبته ٨٢٪ أنّ المشاركة في العمل التطوعي تُشعر المشارك بأهميته أحياناً.

وفيما يلي الجدول رقم (٢) الذي يوضح الاحصاءات الوصفبة لمتغيرات الدراسة. جدول رقم (٢)

الإحصاءات الوصفية لمتغيرات الدراسة

التنع	نعم	T	أحياتاً		¥		التوسيط
	التكرار النسبة		التكرار النسبة		التكرار النسبة		للمسابي
لدي رغبة في المشاركة	74	7,70	09	3,57	٧	7,3	1,20
للشاركة فيها خدمة للمجتمع	371	AT,	44	17.7	١,	٠,٦	1,14
لا يوجد تقديس من للجستمع المشاركة	03	Y,Y7	۸۱	03,4	YE	3,0/	1,47
ر يرجد تشجيع فلشاركة من قبل الرسسات	V٩	£A,0	VY	7,31	14	V,£	1,01
يىس مىنك ترمية إعلامية بالمدية الشاركة	1.7	F, 0 F	£Y	A,07	1 8	Γ,Α	73,7
الشاركة فيها أجر من أش	10V	94,0	٤	Y.0			1,-7
تُقيد المشاركة في اكتساب النفيرات	177	AE,-	YN	17,-			1,17
أفيد الشاركة في الـتعرف عملى الأغرين	۱۲۸	YA,o	TE	Y - ,4	,	۲,٠	1,44
ليس مناك تنظيم للمشاركة	70	1.1	VV	£7,0	۲٠	17,77	1,74
هناك معوقات إدارية للمشاركة	٦٥	£4.0	VA.	01,-	١.	7,0	1,71
تُشعرني الشاركة بأمميتي	335	17,4	10	TY,A	٧	1,4	1,17
شزداد العاجة للمشاركة في الوقت العاضر	117	7,79	70	17,17	1.	۲,۲	١,٤٠
الشاركة في الوقت العاضر"	4.4	YY			144	٧٨,-	
لدي وقت فراغ"	184	4 - , Y			11	1,1	

<sup>&</sup>quot;تم قياس هذين المتغيرين بإجابتين: ١= نعم ، و ٢=لا.

## التحليل الاستنتاجي

لدراسة العلاقة بين عدد من العوامل التي تدفع الشباب للمشاركة في العمل التطوعي ومتغير الرغبة في المشاركة في العمل التطوعي فقد تم استخدام اختبار كاي تربيع، وهو من الاختبارات الشائعة الاستخدام في العلوم الاجتماعية. وهو يُستخدم مع المتغيرات المقاسة على المستوى الاسمي Nominal أو الترتيبي المتاسب مع إلى أنّه لا يتطلب أن تكون البيانات Normal distribution ، وذلك يتناسب مع ظروف هذه الدراسة. بالإضافة إلى أنّه تم استخدام معامل الارتباط كرامرز Cramer's V النقيرات. وقد تم تحديد مستوى الدلالة الإحصائية عند مستوى في العلوم المراسة مقبول في العلوم المراسة.

من خلال الاستخدام الأولي لاختبار كاي تربيع تبين أنّ ٢٠٪ من خلايا جدول كاي تربيع بين أنّ ٢٠٪ من خلايا جدول كاي تربيع بلغت القيم المتوقعة فيها أقل من ٥ ، وهذا يتنافى مع شروط استخدام اختبار كباي تحربيع. ولتفادي ذلك يقـترح الإحصائيون دمج فئات خيارات الإجابة (Weinbach and Grinnell, 1991)، لذا تم دمج خيارات الإجابة في هذه الدراسة لتصبح فئتين: ١- نعم، و ٢- احيانا أو لا، بدلاً من الثلاث الفئات السابقة، ١- نعم، و ٢- احيانا، و ٣- لا.

يتبين من نتائج اختبار كاي تربيع أنَّ هناك علاقة بين الرأي بأنَّ المشاركة التطوعية فيها خدمة للمجتمع ومتغير الرغبة في المشاركة في العمل التطوعي، فمن الذين أجابوا بأنَّ المشاركة التطوعية فيها خدمة المجتمع أشار ٩٣٪ بوجود رغبة لديهم في المشاركة في العمل التطوعي، بينما أشار ٨٦٪ إلى أنَّه أحياناً، أو ليست لديهم رغبة في

مجلة البحوث الأمنيسة

المشاركة التطوعية، وهذه النتيجة دالة إحصائياً ،إذ كانت قيمة كاي تربيع ١٦,٢٠ باحتمالية قدرها ٠٠٠٠٠. وقد أظهر معامل الارتباط أنَّ درجة الارتباط بين المتغيرين = ٢٣,٠٠٠ وهي دالة إحصائياً. (انظر جدول رقم ٣)

وأظهرت الدراسة وجود علاقة بين تقدير المجتمع للمشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة التطوعية، فمن الذين أجابوا بوجود تقدير من المجتمع للمشاركة أشار ٧٩ / بوجود رغبة لديهم في المشاركة التطوعية بينما أشار ٧٩ / إلى وجود رغبة أحياناً أو ليست لديهم رغبة في المشاركة التطوعية، وهذه النتيجة دالة إحصائياً، إذ كانت قيمة كاي تدبيع ٢٠,٠٠١ باحتمالية قدرها ٢٠٠٠. وقد أظهر معامل الارتباط أن درجة الارتباط بين المتغيرين =٢٠,٠١، وهي دالة إحصائياً.

وكشفت الدراسة عن وجود علاقة بين تشجيع المؤسسات للمشاركة التطوعية ورغبة الشباب في المشاركة التطوعية. فمن الذين أجابوا بوجود تشجيع من قبل المؤسسات أشار ٣٦٪ إلى وجود رغبة لديهم في المشاركة، بينما أشار ٣٦٪ إلى وجود رغبة أحياناً أو ليست لديهم رغبة في المشاركة التطوعية، وهذه النتيجة دالة إحصائياً حيث كانت قيمة كاي تدبيع ١٠,٠٠ باحتمالية قدرها ٢٠,٠٠. وقد أظهر معامل الارتباط أنّ درجة الارتباط بين المتغيرين =٣٠,٠٠، وهي دالة إحصائياً.

وكشفت الدراسة عن وجود علاقة بين متغير اكتساب الفبرات من خلال المشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي، فمن الذين أجابوا باكتساب الضبرات من المشاركة أشار ٩٧٪ برغبتهم في المشاركة التطوعية، بينما أشار ٧٧٪ إلى وجود رغبة أحياناً أو ليست لديهم رغبة في المشاركة التطوعية. وهذه النتيجة دالة إحسائياً حيث كانت قيمة كاي تربيع ١٠٠٧٠ باحتمالية قدرها ١٠٠٠٠. وقد أظهر معامل الارتباط أنّ درجة الارتباط بين المتغيرين ٣٠٠٠٠، وهي دالة إحصائياً.

وكشفت الدراسة عن وجود علاقة بين متغير فرصة التعرف على الآخرين من خلال المشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي. فمن الذين أجابوا بفائدة المشاركة التطوعية في التعرف على الآخرين أشار ٤٨٪ إلى رغبتهم في المشاركة التطوعية بينما أشار ٧٠٪ إلى وجود رغبة أحياناً، أو ليست لديهم رغبة في المشاركة التطوعية، وهذه النتيجة دالة إحصائياً حيث كانت قيمة كاي تربيع ٤٩٨٤ باحتمالية قدرها ٢٠٠٣. وقد أظهر معامل الارتباط أنّ درجة الارتباط بين المتغيرين =١٠٠،١٠ وهي دالة إحصائياً.

ولم تُظهر نتائج الدراسة وجود علاقة ذات دلالة إحصائياً بين متغير المشاركة التطوعية تُشعر بقيمة المشارك وأهميتة، والرغبة في المشاركة في العمل التطوعي، فمن بين الذين أجابوا بالشعور بالقيمة أشار ٧٣٪ بوجود الرغبة لديهم في المشاركة، بينما أشار ٢٠٪ إلى وجود رغبة أحياناً أو ليست لديهم رغبة في المشاركة التطوعية، وهذه النتيجة غير دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة ٠٠٠ حيث كانت قيمة كاي تربيع ٢,٩٦ باصتمالية قدرها ٨٠٠٠ كما أنّ درجة الارتباط بين المتغيرين – كما أظهرها معامل الارتباط – التي بلغت ٢٠١٠ ليست ذات دلالة إحصائية.

وفيما يتعلق بالعلاقة بين متغير المشاركة التطوعية فيها أجر من الله ورغبة الشباب في المشاركة التطوعية، أظهر اختبار كاي تربيع أنّ من الذين أجابوا بوجود الأجر من الله في المشاركة التطوعية أشار ٩٩٪ إلى رغبتهم في المشاركة التطوعية، وبنسبة مقاربة أشار ٩٩٪ إلى وجود رغبة أحياناً أو ليست لديهم رغبة في المشاركة التطوعية، والنتيجة لم تصل مستوى الدلالة الإحصائية ٢٠٠٥، إذ كانت قيمة كاي تربيع ٢٠٠٩ باحتمالية قدرها ٢٠٠٥، وهذه النتيجة مضللة، وذلك لأنّ خليتين تُشكلان ما نسبته ٥٠٪ من مجموع خلايا اختبار كاي تربيع بلغت التكرارت المتوقعة فيهما أقل

من ٥ ، وهذا لا يتفق مع الفرضيات الإحصائية لاستخدام اختبار كاي تربيع (Weinbach and Grinnell, 1991). كما أنَّ درجة الارتباط بين المتغيرين - كما إلى معامل الارتباط - التي بلغت ١٠/١ ليست ذات دلالة إحصائية.

وتبين النتائج السبابقة صحة فروض الدراسة، ماعدا الفرض القائل بوجود علاقة بين شعور المشارك في العمل التطوعي بأهميته وقيمته، والرغبة في المشاركة. كما أنّ بيانــات الدراســة لم تمكنـنا من التحقق من صحة الفرض القائل بوجود علاقة بين وجود الأجر من الله في المشاركة التطوعية والرغبة في المشاركة التطوعية.

جدول رقم (٣) كاي تربيع ومعامل الارتباط للعلاقة بين عدد من المتغيرات ومتغير الرغبة في المشاركة التطوعية

	لدي رغبة في المشاركة		
	كاي تربيع معامل الارتباط		
ة فيها خسة للمجتمع **	تعم	Я	٠,٣٢
نعم ۱۳	7.9.5	\/\%	
الحياناً أو لا ٧٠/	X.A	XTY	
تقبير من للجتمع للمشاركة،			٠,٢٩
نعم	NA1	%8.A	
أحياناً أق لا	-		
19	7/. 74	7.08	
تشجيع للمشاركة من المؤسسات ** نمم المباناً إلى لا	/.YV,0	//\£	171,•
	7,77,0	N.K.J.	
. الماركة في اكتساب المغيرات ** نعم المناناً إن لا	. XAY	//YY	
	//A	XYA	

المتغير	لدي رغبة في المشاركة		
	کاي تر	ربيع معا	مل الارتباط
تُفيد المشاركة في التعرف على الأخرين* تعم أحناناً أو لا	34.5	/.V ·	٠,١٨
(حیانا او لا	7/17	Xr- X17	
تُشعرني الشاركة باهميتي نعم أحياناً أن لا	хүг	X4-	-,17
أحيامًا أو لا	XXA	7.8.	
المشاركة فيها أجر من الله تعم المباذأ أن لا	X44	X9.0	11,•
اهیانا او لا	%0	χ,	

<sup>\*\*</sup>مستوى الدلالة الإحصائية في كلا الاختبارين = أو < ٠,٠٠١.

#### الناقشة

أظهرت نتاثج الدراسة أنّه مع أنّ غالبية عينة الدراسة، ٩٠٪، أجابوا بأنّ لديهم وقت قراغ وبالرغم من كون عينة الدراسة هم من طلاب الجامعة، بل ومن تخصصات يحظى فيها العمل التطوعي بأهمية، وهي تخصصات الشريعة والدراسات الاجتماعية، وبالـتالي كان من المتوقع أن تكون نسبة مشاركة الشباب في العمل التطوعي مرتفعة، فأنّ الغالبية العظمى من عينة الدارسة، ٧٨٪، غير مشاركين في العمل التطوعي. وفي المقاب بينت نتاثج الدراسة أنّ الغالبية العظمى لديهم الرغبة في المشاركة، حيث أنّ ٤١٪ فقط من المبحوثين أشاروا إلى عدم رغبتهم في المشاركة في العمل التطوعي. وهذا يُؤكد على وجود الحس والشعور بأهمية المشاركة في العمل التطوعي من قبل عينة الدراسة،

<sup>\*</sup> مستوى الدلالة الإحصائية في كلا الاختبارين <٥٠٠٠.

ولكن قد تكون هناك صعوبات تتعلق بالجتمع أو المؤسسات أو غير ذلك تُعيق تحقيق رغبتهم في المشاركة.

ويتضح من الدراسة أنّ هناك بعض العوامل التي تُعيق مشاركة الشباب في العمل الستطوعي، كما يراها الشباب، ومن هذه المعوقات ما يتصل بالجانب المجتمعي. فغالبية المبحوثين يرون عدم وجود تقدير من المجتمع للمشاركة في العمل التطوعي، حيث وقد تكون هذه إحدى الصعوبات التي تحد من المشاركة وانتشار العمل التطوعي، حيث يُمثل التقدير المجتمعي اعترافاً من المجتمع بأهمية الجهد الذي يبذله المشاركون ومكانة المشاركة التطوعية في المجتمع، مما يُشجّع الشباب للانخراط في العمل التطوعي، وهذا يتفق مع ما ذهبت إليه بعض الدراسات (الشايجي، ١٤٢٢هـ: القعيد، ١٤١٧هـ).

ويُمكن إرجاع المعوقات المجتمعية إلى عوامل منها:

ا – قلة الوعبي من قبل كثير من الأفراد بدور العمل التطوعي وأهميته في تنمية المجتمع. كما أنّ هناك تصورا لدى كثير من الأفراد أنّ كل شيء لا بد أن يُقدم من قبل الدولة، وكل خدمة لا بد أن تُوفر من قبل الدولة، ونظراً لأنّ الدولة غنية فليست هناك حاجة للأفراد لتقديم أعمال تطوعية أو المشاركة فيها ، وهذا خلق اتكالية على الأجهزة الحكومية، وهمّ ش الجهود الشعبية التطوعية. ومن المعروف أنّ العمل التطوعي أثبت المحكومية، ودوره في كمل المجتمعات بوصفه مساندا للجهود الحكومية، بصرف النظر عن قوة اقتصاد الدولة أو ضعفه خاصة في هذا الوقت الذي يصعب معه على القطاع الحكومي إشباع كل احتياجات الأقراد وحل كل مشكلاتهم، مما يتطلب تضافر جميع الجهود حكومية كالولايات المتحدة الجهود حكومية في كال الدول الغنية كالولايات المتحدة الإمريكية ودول أوربا الغربية نجد أنّ التطوع احتل مكانة كبيرة في المجتمع – كما سبقت الإشارة إليه – وكذلك في عديد من الدول الآقل اقتصاداً، على سبيل المثال

إندونيسيا وباكستان، إذ يُقدر ما نسبته ٩٠٪ من أعمال الدفاع المدني في باكستان مناطة بمتطوعين (اللحياني، ١٩١٤هـ/ ١٩٩٤م).

٢- غياب التقدير المجتمعي لإسهامات العمل التطوعي أو القائمين به، مما أثر على نظرة الناس إلى العمل التطوعي. وإن كان الدافع من القيام بالعمل التطوعي وهو الحصول على الثواب من اش، أو خدمة المجتمع، لكن التقدير المجتمعي – والذي ليس شرطاً أن يكون مادياً – يُعبر عن استحسان المجتمع وتقديره بأجهزته المختلفة لإسهامات المتطوع كما أن بعض المتطوعين يولى ذلك أهمية قصوى.

يسرى غالبية المبحوثين عدم وجود توعية إعلامية بدور المشاركة التطوعية وأهميتها في للجتمع من قبل أجهزة الإعلام، ويمكن أنّ يكون ذلك أحد المعوقات التي تُعييق العمل التطوعي وانتشاره في الملكة. فغياب التوعية الإعلامية بأهمية الدرر الذي يضطلع به العمل المتطوعي في تحقيق أمن المجتمع وتنميتة تؤثر سلباً في مشاركة الشباب في العمل التطوعي. إنّ تجاهل وسائل الإعلام تناول موضوع العمل التطوعي أو الحث عليه أدى إلى غيباب الوعي لدى الأفراد، وساهم ذلك في تهميش دور العمل المتطوعي. إنّ انتشار أجهزة الإعلام في المجتمع، بحيث لا يمكن تصور خلق أي مسكن من وجود وسيلة إعلامية؛ يجعل دورها كبيرا في نشر التوعية بين الأفراد وتشكيل من وجود وسيلة إعلامية؛ يجعل دورها كبيرا في نشر التوعية بين الأفراد وتشكيل اتجاهات الجماهير نحو القضايا الاجتماعية ومنها مشاركة الشباب في العمل التطوعي.

كما أنَّ هـناك معوقات المشاركة التطوعية يراها الشباب تتصل بالمؤسسات. فقد أظهرت الدراسة أنَّ غالبية عينة الدراسة ٤٨،٥٪ يرون عدم وجود تشجيع من قبل المؤسسات، مقابل ٧٪ الذين يرون وجود تشجيع. وبالمثل يرى أغلبية المبحوثين أنَّ هناك معوقات إدارية من قبل المؤسسات والجهات تحد من المشاركة في العمل التطوعي. ومما لا شـك فيـه أنَّ المعوقـات الإداريـة من قبود وروتين وإجراءات والتي تتبعها

المؤسسات تنفر الشباب الراغبين في التطوع من المشاركة، لأنّ ذلك يعبر عن عدم رغبة المؤسسة أو على الأقل عدم اكتراثها بمشاركة الشباب في العمل التطوعي.

إنَّ المعوقات المؤسسية للمشاركة التطوعية يُمكن إرجاعها لعدد من العوامل:

العضرات عدم اقتناع المؤسسات والجهات بدور العمل التطوعي، بل إن بعض المؤسسات قد تضع بعض المعوقات التي تحد من المشاركة التطوعية للأفراد. وفي هذا السياق يذكر الباحث حالة لعدد من خريجي تخصص الخدمة الاجتماعية الذين أبدوا رغبتهم في التطوع في إحدى المؤسسات الاجتماعية التابعة لوزارة العمل والشؤون الاجتماعية، ولكن المؤسسة رفضتهم، وعندما سال الباحث أحد العاملين في هذه المؤسسة عن السبب أشار إلى عدم وجود أنظمة في الوزارة تنظم عملية التطوع أو تسمح بها. وفي هذا يُشير بيرس إلى أنّ أساس المشكلة تكمن في عدم وجود نظرة محددة وواضحة من قبل المؤسسات لماهية الدور المتوقع القيام به من قبل المتطوعين (بيرس).

٧- عدم تهيئة الجو المناسب من قبل المؤسسات للمتطوعين للقيام بأعملهم، سواء من توفير مكان للمتطوعين أو ادوات ضرورية، مما يشعر المتطوعين بأن لا قيمة لجهودهم، أو ربما أنهم أناس غير مرغوب فيهم، فقد لا توفر المؤسسة أماكن أو مكاتب لمارسة المتطوعين لمهامهم أو عدم توافر وسائل الاتصالات الضرورية، ولى وفرت مكاتب قد تكون غير مناسبة للاستخدام، مثل عدم وجود تكييف أو إضاءة مناسبة. ويسوق الباحث في هذا الصدد تجربة بعض المتطوعين في إحدى المؤسسات، فقد ذكر أحداعاتهم في المؤسسة كانت تتم في الطبخ أو المرات.

٣ عدم وجود حوافز مادية أو معنوية من قبل المؤسسات تُشجع الأفراد على النظوم. فالمنطوع قد يكون ساكنا في مكان بعيد عن المؤسسة التي يتطوع فيها، مما

يتطلب مصروفات للتنقل، سواء كان أجرة لوسيلة النقل، أو قيمة البنزين أو ما شابه ذلك، وربما يصادف وقت قيامه بالعمل التطوعي وقت وجبة الأكل، مما يتطلب شراء الوجبة، هذا وغيره قد تحد من رغبة الأفراد في المساهمة في العمل التطوعي. كما أنّ وجود حوافر معنوية من أوسمة أو ميداليات استحقاق، أو شهادة تقدير وخلافه يُصور أهمية الدور الذي يقوم به المتطوع وتقدير المؤسسة له.

3- نظرة المؤسسات والجمعيات الخبرية إلى المتطوعين قد تكون نظرة دونية. فقد لا تُصنح الفرصة لهم للقيام بأعمال ذات أهمية في المؤسسة، لذا نجد أن كثيراً من المؤسسات تنظر إلى المتطوعين كأفراد يصعب الاعتماد عليهم في إنجاز المهام والانتظام في الحضور (بيرس، ١٩٩٣). وبالرغم من كون بعض المتطوعين من المتعلمين أو المتخصصين، فربما تُسند إليهم أعمال روتينية بسيطة يمكن لأي شخص -- حتى غير المتعلم -- القيام بها مما يصيب هؤلاء المتطوعين بالإحباط وربما بالعزوف عن التطوع.

٥- نظراً لأنّ المتطوعين لا يحصلون اساساً على مقابل مادي لعملهم، كما أنّه تدور كثير من الشكوك حول استمرارية تطوعهم، فقد أدّى ذلك إلى عدم اهتمام المؤسسات التطوعية بكثير من القضايا التي تُعتبر ضرورية مع العاملين الرسميين، مثل عملية اختيارهم أو تدريبهم، أو تقييم أدائهم أو ترقيتهم، مع أنّ المتطوعين قد يُكلفون بالأعمال نفسها التي يقوم بها العاملون الرسميون والتي تحتاج إلى تدريب وإعداد، بل ودة في الاختيار.

٦- الافتقاد إلى التنظيم الإداري. فنظراً للمفهوم الشائع للعمل التطوعي والخبري بشكل عام على أنّه يعتمد على مبادرات خبرية أغلبها فردية تربط العاملين فيها علاقات شخصية، ويطمعون من عملهم الحصول في على الثواب والأجر من الله، بالإضافة إلى أنّه نتيجة لطبيعة العمل التطوعي، فلا يمكن أن تلوم المتطوع إذا لم يقم بمسؤوليته كما

ينبغي، أو حتى مساءلته. وهذا انعكس على المتطوعين انفسهم، فالمتطوع ينظر إلى أنّ العمل الذي يقوم به عمل تبرعي من تلقاء نفسه، فمعنى هذا أنّه غير ملزم بالقيام باي عمل قد تبرع للقيام به، وأنّه متى ما رغب في القيام به، أو سمح له الوقت فسيؤديه، وإلا فلا. هذا وغيره أثر سلباً في العمل التطوعي في المملكة.

إنّ المسائل التنظيمية في العمل التطوعي نادراً ما يُلتفت إليها حتى مع أهمية التنظيم لأي مؤسسة. فأي عمل جماعي لا بد له من تنظيم إذ "يُمثل التنسيق لهادف للجهود الجماعية المستمرة والقائمة على تقسيم العمل وتسلسل السلطة في سبيل تحقيق هدف جماعي مشترك" (خاطر، ١٩٩٣م: ١٠٥). فالتنظيم بوظائفه المتعددة من تقسيم العمل وتحديد عدد ومستويات التسلسل الإداري، وبناء القواعد التي تنظم الإجراءات وتحكم سلوك العاملين وتحدد مستوى المركزية في حق البت في القرارات يُعتبر العمود الفقوي في الإدارة.

ويتبين من نتائج الدراسة أنّ غالبية المبحوثين أشاروا إلى عدم وجود تنظيم للمشاركة في العمل التطوعي في المملكة، وهذا عامل من العوامل التي تُعيق المشاركة في العمل التطوعي، فمع محدودية الجهود التطوعية في المملكة - والتي يشترك في تقديمها عدد من الجهات - فإنها تفتقد لمرابط يجمعها، مما أثّر على عملية التنسيق بينها، وبالتالي قلل من فاعليتها ودورها في المجتمع.

إنَّ عدم وجود نظام موحد للتطوع في المملكة أفقد العمل التطوعي كينونته، وجعله يسير من غير تخطيط أو تنظيم، وفي كثير من الأحيان يعتمد على اجتهادات غير علمية مما أدى إلى غياب التنسيق بين الجهات والمؤسسات المعنية بالتطوع، مما جعل من الجهود التطوعية جهودا مشتتة تتسم بالارتجالية وعدم التخطيط وانعكس ذلك سلباً على مكانة العمل التطوعي في المجتمع وتقدير الناس له.

يتصل بتنظيم العمل التطوعي الافتقاد إلى أنظمة تبين حقوق الأفراد المتطوعي على وواجباتهم، وكذلك المؤسسات التطوعية، مما أدّى إلى اعتماد العمل التطوعي على الارتجالية والمبادرات الفردية والعلاقات الشخصية، فمثل هذه الانظمة ضرورة للعمل المتطوعي، وتدفع من مساره فعلى سبيل المثال المتطوعون في مجال الإغاثة والدفاع المدني قد يتعرضون لأخطار قد تنتج عنها إعاقات، وقد تؤدي بحياتهم. لذا لا بد من وجود نظام للتأمين الصحي، ومنح مساعدات للمتطوع وأسرته عند حدوث عجز جزئي أو كلي للمتطوع أو وفاته، وعندما يكون المتطوع تابعاً لجهة عمل يمكن التنسيق مع تلك الجهة في كيفية تنفيذ ذلك. إن وجود مثل هذا النظام مطمئن للمتطوعين، مما يُشجم الأفراد على الانخراط في العمل التطوعي،

هذا من ناحية المتطوع ومن جانب جهة التطوع فيجب أن تكون هناك أنظمة تبين واجبات المتطوعين تجاه تلك الجهة، مثل المحافظة على سرية العمل، والانتظام في العمل، وعدم استغلال المسؤولية. وقد يكون من الصعوبة وضع جزاءات للمتطوعين عند الإخلال بالنظام، مقارنة بالعاملين الرسميين، لكن هناك وسائل يُمكن اتباعها عند الإخلال أو الإهمال بنظام للرسسة، مثل حجب الحوافز والمزايا عنه أو إرسال إنذار للمتطوع أو الاستغناء عن مشاركته.

إن العمل المؤسسي المتخصص ضرورة لتطوير العمل، ويتجلى ذلك حينما تكون طبيعة العمل تطوعية، حيث يتصف العمل التطوعية بافتقاده لعوامل الضبط والتنظيم، والتي تتمتع بها المؤسسات غير التطوعية (بيرس، ١٩٩٣م). لذا فهناك ضرورة لتنظيم الجهود التطوعية في المملكة وقد يكون ذلك عن طريق إيجاد هيئة منظمة ومستقلة تُشرف على الجهود التطوعية في المملكة وتعمل على التنسيق بين الجهات المتعددة لتقعيل العمل التطوعي وتطويره ورسم سياساته.

مجلسة البحسوث الأمنيسية

وتبين نتائج الدراسة أنّ الغالبية العظمى أشاروا إلى دور المشاركة التطوعية وأهميتها في خدمة المجتمع وتنميته، خاصة في الوقت الحاضر، وقد عبر عن ذلك الغالبية العظمى من المبحوثين، وهذا مؤشر للنضج وإدراك الشباب لمسؤوليتهم الاحتماعية.

ومن خلال نتائج الدراسة يتضح أن الشباب يرون أن هناك فوائد أو مكاسب في العمل التطوعي. فأظهرت الدراسة ارتفاع الحس الديني لدى المبحوثين، مما يدل على تأثير القيم الإسلامية في المجتمع حيث أشار جميع المبحوثين إلى أن العمل التطوعي فيه الأجر والـثواب من ألله بإذن ألله، وقد بين ألله سبحانه وتعالى في كتابه الكريم أن العمل الصالح يُثاب عليه المرء. قال تعالى: ﴿إِنَّ لاَ نُضِيعُ أَجَرَ مَنَ أَحْسَنُ عَمَلًا ﴾ (الكهف: من الأساح يُثاب عليه المرء. قال تعالى: ﴿إِنَّ لاَ نُضِيعُ أَجَرَ مَنَ أَحْسَنُ عَمَلًا ﴾ (الكهف: من الآيد، ٢٠٠) وهـذا يستدعي من القائمين على التطوع إبراز ذلك المكسب والتأكيد عليه لدفع الشباب وحثهم على التطوع. كذلك من مكاسب العمل التطوعي - كما يراها الشباب أنه الشباب المنا التطوعي تكون هناك فرصة للتعرف على الآخرين.

ويؤكد غالبية المبحوثين أنّ العمل التطوعي يُكسب الشباب الشعور بقيمتهم في مجتمعهم. فالمشاركة التطوعية تتيح فرصة للشباب لبناء مجتمعهم وتنميتة، وإثبات وجودهم، مما ينعكس إيجاباً على شعورهم بقيمتهم واحترامهم الأنفسهم.

إنَّ من الاستراتيجيات لدعم وتشجيع مشاركة الشباب في العمل التطوعي معرفة العوامل التي تدفع الشباب للعمل التطوعي، وبمعنى آخر المكاسب التي يتوقع الشباب الحصول عليها من المشاركة التطوعية. فإن كانت نظريات السلوك التنظيمي تؤكد على أهمية التوافق بين دوافع العاملين الرسميين وبين ما تحققه المؤسسة لهم، فإنَّ ذلك يكون أكثر تأكيدا مع المتطوعين، فلتشجيع الشباب على الانخراط في العمل التطوعي، ولاستمرارية المتطوع واستقراره في جهة تطوعه لابد من وجود انسجام

وتوافق بدين العوامل التي تدفع الشباب للانخراط في العمل التطوعي، وهي المكاسب التي يتوقع الحصول عليها وما يمكن أن تُقدمه جهة التطوع لمقابلة تلك العوامل.

ولعل العلاقة بين الرغبة في المشاركة التطوعية وعدد من العوامل التي أظهرتها الدراسة تفسرها نظرية التبادل الاجتماعي. فالنزعة لمساعدة الآخرين عادة ما تكون مدفوعة بان القيام بذلك ينطوي على الحصول على مكاسب يختلف تقديرها بين فرد وآخر، فالبعض يبرى الحصول على الثواب من الله هو أعظم مكسب وآخرون يرون التقدير من قبل المجتمع يأتي في الدرجة الأولى، وفريق ثالث يرى أن الحصول على السمة وميداليات هو الأهم، وفريق آخر يرى أن خدمة الفرد لمجتمعه هي المكسب الحقيقي، وهلم جرا، ويرى بلاو أن إظهار الامتنان والتقدير يُشجع استمرار الفرد في العقيقي، وهلم جداء العوامل التي تدفع الناس لتحمل الأخطار في مساعدة الآخرين فالناس يتوقون لمساعدة بعضهم بعضا، وهم يتوقعون رد الجميل (Blaue, 1964). وتؤكد نظرية التبادل الاجتماعي أنه كلما كانت هناك مكاسب للعمل أو النشاط الذي يقوم به الفرد زادت احتمالية رغبة الفرد أو قيامه بتكرار العمل أي المشاركة التطوعية.

وفي ضوء ما ذكر بينت نتائج الدراسة أنّ من العوامل التي تؤثر في رغبة الشباب وتدفعهم للمشاركة التطوعية هو إيمانهم بدور المشاركة التطوعية في خدمة المجتمع. فالشباب الذين يعتقدون أنّ المشاركة التطوعية لها دور في بناء المجتمع وتنميتة هم الأكثر رغبة في المشاركة التطوعية. وفي هذا تُشير نظرية التبادل الاجتماعي بأنّه كلما كان تقييم الفرد لنتائج فعله أو نشاطه إيجابياً كلما زادت رغبته وقيامه بالمشاركة. كذلك أظهرت الدراسة أهمية تقدير للجتمع بوصفه عاملا مؤثرا في رغبة الشباب في المشاركة في المعمل التطوعية. كما أنّ من العواصل التي تؤثر في رغبة الشباب في المشاركة في العمل التطوعي وجود تشجيع من قبل المؤسسات والجهات المختلفة

للمشاركة، فالشباب الذين يرون أنّ هناك تشجيعا من قبل للؤسسات والجهات للمشاركة اكثر من أقرانهم الذين يرون أنّ تشجيع المؤسسات قليل، أو لا يوجد تشجيع. ومما لا شك فيه أنّ تشجيع المؤسسات أحد العوامل الجاذبة للمتطوعين، كما ينم عن المكانة التي يحتلها التطوع في تلك المؤسسات.

وتؤكد نتائج الدراسة أنّ من العوامل التي تُشجع الشباب على الانخراط في العمل التعلوعي هو إيمانهم بالمردود الإيجابي للمشاركة التعلوعية في اكتساب الخبرات التي تعينهم في حياتهم، باعتبار المشاركة فرصة لتجريب أنفسهم، وممارسة أعمال وأنشطة قد لا تتاحلهم ممارستها في مجال العمل الرسمي، الذي يتصف بالروتين والانظمة المسارمة، فالشباب الذين برون في المشاركة التعلوعية مصدرا لاكتساب الذين برون في المشاركة التعلوعية مصدرا لاكتساب الذين

وتبين نتائج الدراسة أن فرصة التعرف على الآخرين من خلال المشاركة في العمل العطوعي من العوامل التي تُرغب الشباب وتُشجعهم على الانخراط في العمل العطوعي. فالشباب الذين يرون أنّ المشاركة التطوعية تُكسب المشارك التعرف على الأخرين هم الأكثر رغبة في المشاركة من أقرانهم الذين يرون أنّ المشاركة أحياناً أو لا تُكسب المشارك فرصة التعرف على الآخرين. والرغبة في التعرف على الآخرين وتوسيع دائرة العلاقة تُعتبر من الخصائص التي تميز مرحلة الشباب، كما أنّ لها أهميتها في الوقت الحاضر، إذ يُمكن أن يكون التعرف على الآخرين مقتاحا لدخول أكبر المجتمع، والحصول على مكاسب سواء كانت شخصية أو غير شخصية.

## الخلاصة

إنّ تعدد المشكلات التي تواجه أفراد المجتمع وتنوع احتياجاتهم، بالإضافة إلى ارتفاع تكلفة تقديم الخدمات، مقروناً بالتقلبات الاقتصادية في العالم كل ذلك وغيره يستدعي الاهتمام بالعمل التطوعي في الملكة، باعتباره رافداً أساساً للجهود الحكومية في تقديم الخدمات، لائه يصعب على الجهات الحكومية منفردة علاج جميع المشكلات، وإشباع كل الاحتياجات في وقتنا الحاضر. وقد تطرقت الدراسة إلى عدد من العوامل التعوم من العمام من العمام التطوعي أمراً حيوياً لكل مجتمع في الوقت الحاضر.

ومما يُبشر بالخير أنّ الشباب في المجتمع السعودي لديهم رغبة في خدمة مجتمعهم، والمشاركة في العمل التطوعي، كما أظهرته هذه الدراسة، إضافة إلى أنّ هناك أرضا خصبة للتطوع في المملكة تتمثل في حث الإسلام، والذي له تأثير في نفوس الأفراد في للجتمع السعودي، على كل عمل تطوعي وخيري.

## التوصيات

لإبراز العمل التطوعي وتوسيع قاعدة انتشاره ومشاركة الشباب فيه هناك عدد من التوصيات تُختتم بها هذه الدراسة، وتتضمن:

الاهـتمام بالـتوعية الإعلامية باستخدام وسائل الإعلام المختلفة في تبصير أفراد المجتمع بدور العمل التطوعي وأهميته في تنمية المجتمع، والتركيز على المكاسب المجنية من العمل التطوعي، ومن أهمها حصول الثواب من الش، بإذن الله، وخدمة للجتمع واكتساب الخبرات، والتعرف على الآخرين.
 إنشـاء هيـئة يـناط بهـا العمل التطوعي وشؤونه يكون على عاتقها رسم

#### مجلبة البحبوث الأمنيسة

- سياسة للعمل التطوعي، والوصول إلى نظام موحد وشامل التطوع في المملكة يبين حقوق المتطوع وواجباته، وكذلك جهة التطوع، وتسعى لتنسيق العمل التطوعي بين الجهات ذات العلاقة.
- ٣- العصل مع المؤسسات ذات العلاقة لفتح باب العمل التطوعي، وتسهيل الإجراءات للراغبين وتشبيعهم، ومنحهم حوافز معنوية من أوسمة أو ميداليات استحقاق أو شهادات، وغير ذلك، تقديرا الاهمية الدور الذي يقومون به.
- 3- تفعيل المساركة في العمل في التطوعي بدين الشباب من خلال القطاع
   التعليمي عن طريق:
- أ- تضمين العمل التطوعي في المناهج الدراسية، خاصة لطلاب المدارس الثانوية والجامعات.
- ب- تضمين البرامج اللاصفية في القطاع التعليمي مشاركة الطلاب في أعصال تطوعية لخدمة المجتمع، بالتنسيق مع الجهات المختلفة، وتقدير المبرزين فيها.
- الرفع من مكانة العمل التطوعي من قبل أجهزة الدولة، وتقدير القائمين به
   والمشاركين فيه وتكريمهم.
- ١٣ إقامة الندوات والمؤتمرات التي تتناول موضوع العمل التطوعي وقضاياه، لـزيادة الوعـي والاهـتمام بـه في المجتمع، وتطوير أساليبه، وطرق جذب المتطوعين.

## قائمة المراجع

#### أولا: المراجع العربية

- ١. الاصفهاني، الراغب ١٤١٨هـ، المقردات في غريب القران، بيروت: دار المعرقة.
- ٢. الألباني، محمد (٢٠٦هـ). صحيح الجامع الصغير وزيادته، بيروت: المكتب الإسلامي.
- بيرس، جون (١٩٩٢). المتطوعون، السلوك التنظيمي للعاملين بغير أجر. روتلدج: لندن.
   مراجعة عثمان الفضر، مجلة العلوم الاجتماعية، ٢٤(٢)، ١٩٩٦: ٢٦١-٢٦١.
- حسنين، سيد أبو بكر (١٩٨١). طريقة الخدمة الاجتماعية في تنظيم المجتمع، القاهرة/ مكتبة الانجلو المصرية.
- الحصادي، علي (١٤٢١هـ). فلسفة العمل التطوعي ومتلازمة الأمن والتنية. مؤتمر العمل
   التطوعي والأمن في الوطن العربي. اكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، ٢٧-٢٩/ //\tag{/^\1218هـ الموافق ٢٥-٩/٩/٩/٩.
- تاطر، أحمد (١٩٩٣). الإدارة وتقويم المشروعات الاجتماعية، الإسكندرية: المكتب الجامعي
   الحديث.
- الخصائص السكانية في المملكة العربية السعودية (١٩٩٩م). وزارة التخطيط، مصلحة الإحصاءات العامة، الرياض.
- ٨. الخضيري، منصور (١٤٢٢هـ). تجربة المملكة في الاعسال التطوعية الشبابية. منتدى الشباب العربي الثاني، الرياض، الرئاسة العامة لرعاية الشباب: ٥-٥ (رجب.
- الخطيب، عبدالله (۱۶۲۱هـ) دور العمل التطوعي في تحقيق السلام والأمن الاجتماعيين.
   مؤتسر العمل التطوعي والأسن في الوطن العربي، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية،
   الرياض، ۲۷-۲۷/۱/۱/۲۹۱هـ للوافق ۲۰-۲۹/۱۹/۲۹.

## مجلة البحوث الأمنيــة

- ١٠. الديب، محمد نجيب (١٤١٧هـ). التطوع مفهومه وأبعاده ومراميه. المؤتمر الأول للخدمات التطوعية، مكة المكرمة، جامعة أم القرى.
- ١١. زرمان، محمد (١٤٤١هـ). استراتيجية العمل التطوعي في حماية قطاع الطفولة. مؤتمر العمل الستطوعي والأمن في الوطن العربي: الأمن مسؤولية الجميع. أكاديمية نايف العربية للطوم الأمنية، الرياض: ٣٧٠/١/٢١/ ١٤٤١هـ الموافق ٣٥-٣/ ٢٠٠/٩٨.
- الشايجي، حميد (١٤٢٢هـ). العمل النطوعي عطاء وتنمية. منتدى الشباب العربي الثاني، الرياض، الرئاسة العامة لرعاية الشباب: ٥-١ (رجب.
- الصلوي، عبدالإله (۱٤۲۲هـ). التطوع. منتدى الشباب العربي الثاني، الرياض، الرئاسة العامة لرعاية الشباب: ٥-١٠/٧/٢/٢/هـ الموافق ٢٢-٢٧/٧/١/٩.
- ١٤. عجوبة، مختار (١٥٠هـ/١٩١٤م). القاعدة النظرية للأنشطة التطوعية الخبرية في الملكة العربية السعودية: دراسة وثانقية لتجربة الجمعيات الخبرية (١٣٨٠-١٣١٠هـ)، مجلة التعاون، مجلس التعاون لدول الخليج العربية، ع٢٤: ١٧٧-٢١٧.
- ١٥. علي، بدر الدين (١٤١٠هـ) قضاء وقت الفراغ لندى الشباب العربي. المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب: الرياض.
- العلي، سليمان بن علي (١٤١٦هـ/١٩٩٦م). تنمية الموارد البشرية والمالية في المنظمات الخبرية.
  - ١٧. غريبة، فيصل (١٩٩٣). الدخل إلى الخدمة الاجتماعية من المنظور التنموي، عمان.
- ١٨. القعيد، إبراهيم ١ (١٤١٧هـ). وسائل استقطاب المتطوعين والانتفاع الامثل بحهودهم. المؤتدر الأول للخدمات التطوعية، مكة للكرمة، جامعة أم القرى.
- ١٩. الـلحياني، مساعد (١٤١٤هـ/١٩٩٤م). التطوع في الدفاع المدني والحماية المدنية. سلسلة الدفاع المدنى والحماية المدنية، الرياض: مطابع الجمعة.

- منجزات خطط التنمية: ١٣٩٠-١٤٢٠هـ (١٤٢١هـ/ ٢٠٠٠م). الرياض، وزارة التخطيط.
   ١٢. ميشـ يل، ديـ نكن (١٩٨٦م). معجم علم الاجتماع، ترجمة ومراجعة إحسان محمد الحسين.
- بيروت: دار الطليعة. ٢٢. المنعيم، عبدالله العلمي (١٤٢١هـــ/ ٢٠٠٠م). العمل الاجتماعي التطوعي مع التركيز على
- ١١. الدعيم، عبدالله العلي (١١٠ هـــ/ ١٠٠٠م). العمل الاجتماعي التطوعي مع التركير على العمل التطوعي والأمن في الوطن العمل التطوعي والأمن في الوطن العربي، أكاديمية نايف العربية العلوم الأمنية، الرياض، ٧٧-٧٩/١/١/٢١هــ الموافق ٣٠ـــ العربي، ٢٠٠٠/٩/١/٩.
  - ٢٣. هاشم، عبدالمنعم (١٩٧٧). تنظيم العمل التطوعي، وزارة العمل بالبحرين: المنامة.

## ثانيا: المراجع الإنجليزية

- 1. Blau, Peter (1964). Exchange and power in social life. NY: John Wiley.
- Brieland, Donald, et al., (1980). Contemporary social work. NY: McGraw-Hill Book Co.
- 3.a Friedlander, Walter and Apte, Robert (1974). An introduction to social welfare. New Jersey, Englewood Cliffs: Prentice-Hall, Inc.
- Gillm M. and Mawby, R. (1990). Volunteers in the criminal justice system. UK. Milton Keynes: Open University Press.
- Homans, George (1974). Social behavior: Its elementary forms. NY: Harcourt Brace Jovanovich.
- Huss, Mary (1988). A descriptive study of older person performing volunteer work and the relationship to life satisfaction, purpose in life, and social support, Ph. D. dissertation, University of Iowa.
- Lewis, Harold (1985). Management in the nonprofit social service organization. In Salvin (eds.), An introduction to

مجلة البحوث الأمنيسة

- human services management, NY: The Haworth Press, pp. 6-13.
- Merton, Robert (1968). Social theory and social structure. NY: Free Press.
- 9.a Monette, Duane; Sullivan, Thomas; Dejong, Cornell (1990). Applied social research, Chicago: Holt, Rinehart and Winston, Inc.
- Naylor, Harniet (1976). Leadership for volunteering. NY: Dnyden Associates.
- Piccard, Betty (1983). An introduction to social work. Illinois, Homewood: The Dorsey Press.
- Ritzer, George (1988). Contemporary sociological theory. NY: Alfre Knopf.
- Saudi Arabia (2001). Microsoft® Encarta® Online Encyclopedia. http://encarta.msn.com.
- 14. Skidmore, Rex and Thackeray, Milton (1976). Introduction to social work. New Jersey. Englewood Cliffs; Prentice-Hall. Inc.
- 15. Social Work Dictionary (1987). National Association of Social Workers, Maryland, Silver Spring:173.
- Telep, Valya (1986). The relationship of volunteer perception of organizational climate to volunteer work satisfaction, Ph.D. dissertation, Virginia Commonwealth University.
- 17. Weinbach, R.; Grinnell, R. (1991). Statistics for social workers, NY: Longman.
- Wilson, M. (1976). The effective management of volunteer programs. Colorado: Volunteer Management Associates.

# الفروق بين الجنسين في القيم الأخلاقية والسلوك الأخلاقي (دراسة ميدانية على عينة من الشباب في مصر)

الأستاذ الدكتور/ عبد الرحمن بن محمد العيسوي

أستاذ علم الفقس بكلية الأداب ـ جامعة الإسكندرية جمهورية مصر العربية

## ملخص:

تستمد هذه الدراسة أهبيتها من أهمية قضية الأخلاق في الجتمع العربي بصفة عامة والمدري بصفة خاصة، وما يهديه بصض التربويين من قلق حيال تفشي بعض مظاهر اللامبالاة والتهرب من تعمل السؤولية، وذلك جراء ما يتعرض له المجتمع العمربي بصفة عامدة والشباب بصفة خاصة من مؤثرات طبية تتبجة الانتشار ظاهرة البطالة، والتعرض للقيارات الواضدة والمواد الدرامية التي تقمم بالانحلال الأخلاقي والعضف والصفور، والانبهار بثقافة الغرب وتقييدها تقييداً غير واخ،

ولا تسبتهدف هده الدراسة الفوس في أصماق التراث والنفار والتنظير في مجال فلسفة الأخلاق ومنايمها، ولكن لهذه الدراسة طايعها الواقعي المهدائي الأني، إذ قهتم بحمولة ما يدور في أذهان مهنة من الشباب الجامعي للصري ، فيما يتعنق بقضايا الأخلاق ، والمستوى الأخلاقي في الوقت الراهن ، ومقدار التسلك بالقيم والمثل والعابير والبادئ والقواعد الأخلاقية، وممارسة السنوك الأخلاقي العميد ، والفروق التي يمكن ملاحظتها بين الذكور والإثاث في هذا الصند. فالدراسة استطلاع أو استكشاف لوقتها الحال الأخلاقي كما تتصوره عهنة من الشباب حول تقويم الوضع الأخلاقي العائد الأن، مقارنة بالوضع الخاشي العائد الأن، مقارنة بالوضع الشادى وتنبؤ عينة الشباب بالوضع الأخلاقي في غلجتمع في غضون العشوات الطمس القادة.

كما تستدرض الدراسة مدى شعور الشباب بالرضا أو عدم الرضا عن الوضع الأخلاقي الراهن، وذلك على المستوى الشخصي أو الذاتي للبشارك نفسه، وعلى مستوى حكمه على الوضع الأخلاقي المام في المبتدى. وكذلك تقويم الوضع الأخلاقي أو العالمين عليه لدى طوائف مختلفة من أبناء المجتمع من حيث الجودة أو التدخور كمفار السن وكبار السن، الأخلاقي المقارن لعطوائف مختلفة من المجتمع الذين يرى الشارك أن الفساد قد أصابهم أكثر من غيرهم، وكذلك التقويم الاخلاقي المقارن لطوائف مختلفة من المجتمع الذين يرى الشارك أن الفساد قد أصابهم أكثر من غيرهم، الصامل الاقتصادي بوصفه عاملاً سبياً في الوضع الأخلاقي، وكذلك التصرف على تأثير التفرزيون بوصفه من أقوى وسائل الاتصال والإعلام الجماعيين. وبيان دور الصحافة في التصدف تقضايا الفساد الإداري في مؤسسات المبتبع. وكذلك التعرف على مدى مصدؤولية المدولة الأخلاق بتعمل على مدى مصدؤولية المدولة الأخلاق بتعمل على المستوى الأخلاقي، والمقارنة التي يعقدها الشارك بين خطورة التدهور أو الانبيار الأخلاقي ودول المجتمع ساحة الحرب.

وخلصت الدراسة الميدانية إلى عدد من التوصيات، وأوضحت آقاق البحث القبلة.

## تهيد

القيم الأخلاقية أهمية كبرة في حياة الأفراد والجماعات ، وذلك على مر العصور، ولكن قد تكون لها أهمية خاصة في العصر الحاضر الذي يشهد طغيان المادية. فعلى أساس من تمسك الأفراد بالقيم والمثل والمعايير والقواعد الأخلاقية تتحدد العلاقات الاجتماعية والسياسية والإدارية والأسرية بين الناس. بل إن القيم الأخلاقية تؤثر تأثراً بالغاً في النشاط الاقتصادي والإنتاجي، وفي المشروعات التنموية ، فإذا توافرت القيم الأخلاقية والمتزم القائمون على المشروعات التنموية بها ، كان ذلك من بين الأسباب القوية لنجاح هذه المشروعات، وتحقيق المرجو منها. أما إذا انعدمت القيم الأخلاقية أو ضعفت ، فإن جهود التنمية تهدر وتضيع سدى على المجتمع ، وتصاب الحياة الاجتماعية بالتصدع والانهيار ، بل إن الانحرافات الأخلاقية والفساد الإداري، خاصة في مجال "المحليات" المسؤولة عن أعمال البناء والتراخيص، هذه الانحرافات التي يرتكبها نفر قليل من ذوى النفوس المريضة من موظفي ومهندسي الأحياء تؤدى إلى ضياع مئات الأرواح والضحايا ، إلى جانب الخسائر المادية الفادحة التي تنجم عن انهيار العمارات والأبراج، والتهرب من الضرائب، ودفع التعويضات من جراء عدم الالتزام بأحكام القانون في أعمال البناء. ويؤدى التدهور الخلقي إلى تفشى الفساد الإدارى، وانتشار جراثم الرشوة، والاختلاس، والتربح، واستغلال النفوذ ، والكسب غير المشروع، فضلاً عن فقدان ثقة أبناء المجتمع في الإدارة الحاكمة، إذا لم تتصد لقمع هذه المفاسد وردع مقترفيها بالضرب بيد من حديد على رؤوس الفساد الإداري.

ولعل القانون الأخلاقي أشد صرامة وقسوة وحسماً من القانون الوضعي ، لأنه حين يغرس في وجدان الإنسان يمنعه من الإتيان بالمخالفات والمعاصي والآثام، ومن ارتكاب المفاسد حتى في غيبة السلطة الخارجية الرادعة ، وحتى عندما يستوثق الإنسان من أن أصره لن ينكشف . يبقى الضمير الخلقي اليقظ ليوخز صاحبه ويؤنبه ويلومه ويعاقبه على ارتكاب المخالفات، يبقى قوة داخلية ذاتية ملاصقة للإنسان. ومن هنا تبدو أهمية السلوك الخالفات، يبقى قوة داخلية ذاتية ملاصقة للإنسان. ومن هنا جهودها، ليكون هذا العقد عقد الـثورة الأخلاقية والإصلاح الأخلاقي والإصلاح الإداري . فقد أصبحت الأخلاق في المجتمع في حاجة إلى ثورة إصلاحية لاستعادة القيم والمبادئ والسلوك الأخلاقي إلى صلب حياة المجتمع ، ولـتكون هادياً، ومرشداً، وموجهاً، وضابطاً للسلوك الفردي والاجتماعي لدى كافة طوائف المجتمع، وأخصها رجال الإدارة، والمعلمين، والأطباء، والحرفيين، ورجال الأمن، وأجهزة الرقابة، والمؤسسات الجامعية بحكم ملها من قوة في ضبط سلوك طلابها، وتربيتهم على القيم الأخلاقية والسلوك القويم، وتعويدهم على الجدية والصدق والأمانة ، وتحمل المسؤولية، والطاعة، والالتزام بالقانون واحترامه، ومحاربة الفساد أينما وجد، مع تنمية مشاعر الانتماء الإسلامي والوطني والعربي والاسري.

والواقع أن هناك كثيراً من العوامل التي تهدد القيم الأخلاقية في مجتمعنا المصدي منها على سبيل المثال لا الحصر ، انتشار النزعات المادية البغيضة أو الفلسفات المادية والإلحادية، بإعطاء الاهتمام الاكبر للمادة على حساب القيم والروحانيات، والمثل العليا، والفضيلة، والقناعة، والزهد، والتعاون، والشعور بالرضا، والتعفف، وما يتبع " المادية " من نزعات التكالب على المادة وجمعها والحصول عليها بشتى الطرق المشروعة وغير المنسروعة، بما في ذلك الرسوة، والاختلاس، والتربح واستغلال النفرذ، والدروس الخصوصية، وجشع التجار وأعمال التصدير والاستيراد المشبوهة . ومن المؤثرات السالبة كذلك التيارات الغربية المستوردة في شكل اقلام وأعمال تلفزيونية ومجلات، ومكذلك الإعلام الغربي، والقنوات الفضائية وأجهزة " الدش ' وما

تبيثه من برامج فيها إباحية وتطاول على قيمنا الإسلامية . كذلك من الأمور التي تؤثر في السلوك الأخلاقي الإداري ضعف الرقابة والمتابعة وردع ضعاف التفوس من الموظفين العموميين ومحاسبتهم. وإلى جانب ذلك تتاقض القوانين واللوائح، ووجود ثغرات بها تسمح بالتلاعب وتقاضي الرشوة، وخاصة في مجال البناء والإسكان ، وعلاوة على ذلك فإن تعقيد الإجراءات الإدارية، وعرقلة حصول أصحاب المسالح على مصالحهم تدفع إلى الفساد الإداري حين يضطر صاحب الحاجة إلى تقديم الرشوة، بل والإلحاح على المؤطف حتى يقبلها، ويبيع وظيفته العمومية مضيعاً بذلك حقوق الآخرين ومصالحهم ( العيسوي ، طارق ١٩٩١ م: ٧٢) .

من خلال ملاحظة ما يطرأ على الحياة الأخلاقية من تغييرات انبثقت فكرة هذا البحث الميداني، بغية التحقق من صحة الفروض الآتية أو بطلانها، أو الإجابة على عدة تساؤلات، وإلقاء الضوء على عدد من الأمور كما تبدو في أذهان عينة من الشباب العربي الجامعي في مصر.

## أهم مصطلحات الدراسة

١- يقصد بالأخلاق Morality كيفية السلوك التي تجعله سلوكاً صائباً أو خاطئاً. وللأخلاق معايير تحدد ما هو صواب وما هو خطأ ، وتتكون هذه المعايير من تطور المجتمع والأفراد . وهناك معايير أخلاقية داخلية لدى الفرد نفسه، وأخرى اجتماعية للمجتمع كله . ومخالفة القاعدة الأخلاقية تُعرض الإنسان للعقاب، والمفروض أن يمتص الفرد قيم للجتمع السائدة ويمتثل لها .

إذا كان هذا هو التصور للأخلاق من وجهة النظر الغربية وتطور المجتمعات، فإن الأخلاق في مجتمعنا الإسلامي تنبع - أساساً - من قيم إسلامنا الحنيف، وما

يغرسه في نفوس أبنائه وضمائرهم وعقولهم من قيم الحق والخير، والجمال والأمانة، والصدق، والوفاء، والولاء، والرضا، والقناعة، والزهد، والتوكل على الله، والعفة، والطهارة، والطاعة والالازام، والانضباط، واحترام الشرع والقانون وولي الأمر، وحسن الجوار، واحترام كبار السن، والمروءة ونجدة الملهوف، والصدقة والبر والإحسان. وهي حين يقبلها للجتمع ويمتثل لها ويطيعها تصبح جزءاً لا يتجزأ من كيان للجتمع الأصلي الذي تنمو في أحضانه هذه الأخلاقيات الحميدة. ولا شك أن الفروق بين الجنسين ترجع إلى نظرية " التطم الاجتماعي " في نمو الشخصية وفي تكوين الاتجاهات والميول والقيم، واكتساب الفرد لقيمه من خلال عملية التفاعل الاجتماعي بينه وبين عناصر البيئة التي يتربى في كنفها ،

- ٢- يقصد بالتنمية Development الإسراع في عملية النمو الطبيعي وفقاً لخطط مدروسة ومنظمة ، والمأمول أن تكون التنمية هي التنمية الشاملة : الاقتصادية والاجتماعية والبشرية ، (بدوي ، ١٩٨٦ م : ١٠٦).
- ٣- ينظم أعمال البناء القانون المصري رقم ( ١٩٧٦/١٠٦ م)، إلا أن قيه بعض الثغرات التي تمكن بعض ضعاف النفوس من مقاولي العمارات من اغتصاب أراضي الغير والبناء فيها، ويساعدهم في ذلك الاغتصاب الادعاء بأن " الحي " " البلدية " لا يختص بالفصل في منازعات الملكية، وعلى ذلك يصدرون تراخيص للبناء في أراضي الغير . والمطلوب تعديل هذا القانون كي لا يصدر الحي ترخيصاً إلا إذا استوثق من ملكية صاحب الترخيص للأرض .
- ٤- يقصد بجريمة الرشوة Bribery اتجار الموظف العمومي بأعمال وظيفته، أو قيام الموظف العمومي ببيع أعمال وظيفته بأداء عمل من أعمال وظيفته نظير تقاضي

عطبة أن وعد بعطية له أو لغيره، أو نظير الامتناع عن عمل من أعمال وظيفته، أو عمل يظن خطأ أنه من أعمال وظيفته، ومن شأن انتشار جرائم الرشوة فقدان الثقة في الحكومة، وضياع حقوق أصحاب المصالح ( طالع قانون العقوبات المصري)

( أبو عامر ، محمد زكي : ١٩٨٩ م : ١٤١-١٦٢ ) .

- ٥- يقصد بالقانون الأخلاقي Moral Law أو القاعدة الأخلاقية حكم معنوي يحدد ما هو صواب وما هو خطأ وفقاً لمعايير مجتمع ما ، والقانون الأخلاقي يلزم أفراد المجتمع أو الجماعة بالامتثال له ، وإلا تعرضوا للعقاب الاجتماعي ، ويتصل القانون الأخلاقي بالجريمة، والجنوح، والانحراف، والفساد على اعتبار أن الانتزام بالأخلاق انتفاء لهذه السلوكيات. ( الحفني ، ١٩٩٤ م : ٤٨٩)
- 7- يقصد بالضمير الأخلاقي Conscience في الكتابات الدينية المبكرة ملكة مغروسة في الإنسان فطرياً تساعده في الحكم حكماً صائباً على الأمور الأخلاقية . ويشبه هذا المصطلح الذات العليا في الفكر التحليلي السيكولوجي ، ولكن النظرة الحديثة ترى أنه قدرة تكتسب من التفاعل مع البيثة الاجتماعية والملدية التي يعيش الإنسان في وسطها . يمكن الضمير صاحبه من تطبيق المبادئ الأخلاقية والقيم الأخلاقية . وللضمير وظيفتان : الأولى : الردع أو العقاب أو المحاسبة في شكل لوم الذات عندما يقترف الإنسان إثماً معيناً ، والثانية : منع وقوع الفعل الخطأ أو الحرام قبل وقوعه وفي ذلك يشبه عمله بعمل رجل الشرطة الذي يناط به منع الجريمة قبل حدوثها . أما وظيفة العقاب والمحاسبة فيشبه عمله فيها عمل القاضي الداخلي . (الحفني ، ١٩٩٤ م : ١٦٥ ) .
- ٧- ليس هذا غريباً على الجامعات المصرية، إذ يجعل قانون تنظيمها ٤٩/ ١٩٧٢م

السمو بالأخلاق هدفاً حيوياً من أهدافها، وخدمة المجتمع والارتقاء به حضاريا، ورقى الفكر وتقدم العلم وتنمية القيم الإنسانية، وتزويد الإنسان بالقيم الرفيعة لصنع مستقبل الوطن وخدمة الإنسانية عامة . والجامعات هي مصدر استثمار الثروة البشرية . وتهتم بالحضارة العربية والتراث التاريخي والخلقي للشعب وتقاليده الأصيلة، ومراعاة المستوى الرفيع للتربية الدينية. ( أنظر القانون رقم 24 لسنة ٧٧ في شأن تنظيم الجامعات المصرية وتعديلاته) .

٨- يقصد بجريمة الاختلاس Embezzlement جريمة لا يرتكبها إلا الموظف العمومي أو المستخدم العمومي، وتقوم على اختلاس أموال أو أشياء آلت إليه بحكم وظيفته كالصراف مثلاً ، بحيث يتصرف في المال أو الشيء المختلس تصرف مالكه الأصلي، ومن ذلك أمين المخازن أو المستودعات الذي يبيع محتويات المخزن. (إنظر قانون العقوبات المصري).

## أهداف الدراسة اليدانية

لا تستهدف هذه الدراسة الغوص في أعماق التراث والنظر والتنظير في مجال فلسفة الأخلاق ومنابعها والاستغراق النظري في قضايا الأخلاق ، وإن كان الباحث بالطبع ، لا ينكر قيمة مثل هذه البحوث ولا يجحدها ، وإنما يتركها لمجلها ، ويؤكد أن لهذه الدراسة الحالية طبيعتها الخاصة، من حيث كونها دراسة واقعية عملية ميدانية آنية تهتم في المقام الأول ، بمعرفة ما يدور في أذهان عينة من شبابنا الجامعي فيما يتعلق بقضايا الأخلاق أو المستوى الأخلاقي في الوقت الراهن، ومقدار التمسك بالقيم، والمثل، والمعايير والمبادئ الأخلاقية، والسلوك الأخلاقي، والفروق التي يمكن ملاحظتها بين الإناث والذكور في هذا الصدد . فالدراسة ذات طابع استطلاعي استكشافي لمعرفة واقع الحال

- الأخلاقي كما يتصوره الشباب حول الموضوعات الآتية :
- ١- تقويمهم للوضع الأخلاقي السائد الآن، قياساً بالوضع السائد في الماضى.
  - ( مفردة رقم ١ ) .
- ٢- تنبر عينة من الشباب بالوضع الأخلاقي في المجتمع في غضون السنوات الخمس المقبلة ، وما إذا كانوا يعتقدون أن هذا الوضع سوف يتحسن أم يسوء، أم يبقى كما هو ولن يتغير، أم أنه سوف يتغير إلى الأفضل في بعض جوانبه وإلى الاسوأ في بعض جوانبه الأخرى ( مقردة رقم ٢ ) .
- ٣- مدى شعور الشباب بالرضا أو عدم الرضا عن الوضع الأخلاقي ، فهذا الشعور جانبه الشخصي أو الذاتي . كما يشعر به الشباب نفسه خلافاً لحكمه عن الأوضاع العامة أو القضايا العامة ( مفردة رقم ٣ ) .
- 3- الحكم على المستوى الأخلاقي أو تقويمه من حيث الجودة أو التدهور لدى طوائف مختلفة من أبناء المجتمع ( مفردة رقم ٤ ) .
- التقويم المقارن أو النسبي لطوائف المجتمع الذين أصابهم الفساد أكثر من غيرهم،
   وكذلك طوائف الموظفين الذين أصابهم الفساد أكثر من غيرهم من فئات أخرى من الموظفين ( مفردة رقم ٥ ) .
- آ– التعرف على أثر الوضع الاقتصادي في الوضع الأخلاقي الحالي، سواء كان وضعاً جيداً أو سيئاً ( مفردة رقم ١٠ ) .
  - ٧- تقويم أثر التلفزيون في المستوى الأخلاقي ( مفردة رقم ١٢ ) .
  - ٨- تقدير دور الصحافة في التصدي للفساد الإداري ( مفردة رقم ١٣ ) .
- ٩- مسؤولية كل من المدرسة والأسرة واشتغال المرأة عن الوضع الأخلاقي (مفردات ١٤ و ١٥ و ١٦).

#### مجلة البصوث الأمنيسة

١٠- التمسك بالقيم الأخلاقية وتحمل المسؤولية ( مفردة ١٨ و ١٩).

١١ - أثر التمسك بالقيم الدينية على المستوى الأخلاقي ( مفردة ١٧ ) .

١٢ - مقارنة بين خطورة الحروب وخطورة التدهور الأخلاقي ( مفردة ٢٠ ) .

## منهج البحث وأداته القياسية

استطلع الباحث رأي عدد من الشباب الجامعي من خلال مقابلات شخصية بلغ عددهم ٣٥ شاباً، وأدار معهم حواراً مفتوحاً ومقابلة شخصية حول موضوع الاخلاق قيماً ومسبدناً ومثلاً وتقاليد وأحكاما وقواعد ونظماً وسلوكاً فعلياً . وكذلك العوامل المؤشرة في المستوى الاخلاقي، وإعادة القيم الاخلاقية التي خفتت وتضاءلت إلى سابق عهدها في مجتمع إسلامي يؤمن بالاخلاقيات والروحانيات والمثل العليا، وكانت تسود فيه الروابط الاسرية والعاطفية والوجدانية ويملؤه الدفء والحب، وما إلى ذلك .

وبهذا الاسلوب تجمع لدى الباحث رصيد كبير من المعلومات والمعطيات والأراء والافكار التي تدور حول موضوع الأخلاق وكيفية النهوض بها . ومن هذه المعطيات المتراكمة صاغ استبياناً يتناول محاور الدراسة . وبعد وضع الأفكار في شكل مفردات قياسية تم عرض الاستبانة في صورتها المبدئية المكونة من ( ٢٨ ) عبارة على عدد من الساتذة علم النفس والتربية والاجتماع والانثروبولوجيا بجامعة الإسكندرية بلغ عددهم ( ٢١ ) عضواً من أعضاء هيئة التدريس، وطلب منهم مطالعة المفردات وإبداء الرأى حول موضوعها وصياغتها ومدى صلاحيتها . وبناء على ما أبدوه - مشكورين الرأى حول موضوعها وصياغتها ومدى صلاحيتها . وبناء على ما أبدوه - مشكورين عبرات أضرى ، وبذلك يكون الاستبانة في صورتها النهائية مكونة من ( ٢٠ ) مفردة عبارات أضرى ، وبذلك يكون الاستبانة في صورتها النهائية مكونة من ( ٢٠ ) مفردة جاء بعضها محدد الاستجابة " بنعم أو لا " مثل المفردات الآتية :

١٧ - التمسك بالقيم الدينية يؤدي إلى التمسك بالقيم الأخلاقية ؟ نعم / لا .

١٨- أنا أحرص دائماً على القيام بالواجب. نعم / لا.

١٩ - أحب أن أتحمل المسئولية . نعم / لا .

٢٠ - تدهور الأخلاق أكثر خطورة على المجتمع من دخوله الحروب مع الأعداء . نعم/ لا .

وجاء بعضها متعدد الاختيار مثل:

١- بصفة عامة جداً أرى أن القيم الأخلاقية الآن :

- أ- أفضل مما كانت عليه في الماضي .....
- ب- أسوأ مما كانت عليه في الماضي ......
- ج- كما هي لم تتغير ....... ( )
- د- تحسنت في بعض جوانبها وساءت في البعض الآخر...... ( )

كذلك جاءت بعض المفردات لتطلب تقديراً كمياً رقمياً من جانب المجموث كي يحدد استجابته بصورة كمدة، ومن ذلك:

- ١٠ أعتقد أن الوضع الاقتصادي مسؤول عن التدهور الاخلاقي بنسبة ( ٪)
   ١٤ أعتقد أن المدرسة مسؤولة عن الوضع الاخلاقي بنسبة ( ٪)
  - ١٥- أعتقد أن الأسرة مسؤولة عن وضع أفرادها الأخلاقي بنسبة ( ٪)

هذا إلى جانب ما قدمه الباحث للمبحوثين من ضمانات بكفالة السرية، فقد ترك لهم حرية كتابة اسمائهم من عدمه، فكان وضع الاسم (اختيارياً). واشتملت استمارة الاستبانة على بيانات شخصية كالسن والجنس والفرقة الدراسية والتخصص العلمي. ولقد أبدى الشباب المشارك، اهتماماً وتشوقاً كبيراً اثناء إجراء النحث، وتساءلها

> مجلة البحوث الأمنية العدد ٢٠ ـ ذو الحجة ١٤٢٢هـ

عن قهدف منه، وعما إذا كان في إمكانهم معرفة نتائجه بعد ذلك ، ومصدر اهتمامهم يرجع إلى معالجة البحث لموضوع مهم جداً وحيوي، وهو موضوع الأخلاق، بل أزمة الإخلاق والتصدي لعلاجها .

#### صدق الأداة

إلى جانب دقة الصدياغة التي توافسرت عن طريق المحكمين الذين طالعوا عبارات الاستبانة، وأبدوا عليها بعض الملاحظات، فقد حصل الباحث على معلومات إضافية عن صدق الاستبانة عن طريق إيجاد قيمة الثقة فيها بعد تطبيقها على عينة صغيرة بلغت ٧٦ حالة، وذلك وفقاً للقانون الآتى:

حيث ن ش = عدد الأسطة المتعادلة في الاستبانة والتي أجابت عنها العينة إجابة مشتركة ( خبري ، ١٩٥٧ : ٤٧٦ )

ن م = عدد جميع الاسئلة المتعادلة الواردة في الاستبانة . ولقد وجدت قيمة الثقة فيها، 
في هذه الاستبانة ٨٦، وهي ما يعتبره الباحث كافياً لصدق الاستبانة والثقة فيها، 
وذلك وفقاً لما يقدمه الدكتور السيد محمد خيري في شأن تحقق الباحث من صدق 
استمارته ومبلغ الثقة فيها . وهو أمر يختلف عن ثبات المقياس الذي يشير إلى الحصول 
على النتائج نفسها أو نتائج مشابهة، كلما أعيد تطبيق للقياس على الأفراد أنفسهم.

( العيسوي ، ١٩٩٢ م : ٤٤ ) .

#### الدكتور/عبد الرحمن بن محمد العيسوس

	ومن أمثلة العبارات المتعادلة ما يلي :
	١- بصفة عامة جداً أرى أن القيم الأخلاقية الآن :
(	ا- افضل مما كانت عليه في الماضى
(	ب- أسوأ مما كانت عليه في الماضي
(	ج كما <b>هي</b> لم تتغير
(	هـ- تحسنت في بعض جوانبها وساءت في البعض الآخر (
	٢- بالنسبة لي شخصياً أنا أشعر إزاء المستوى الأخلاقي :
(	أ- بالرضا التام (
(	ب- بالرفض التام
(	ج- أرضى عنها إلى حد ما (
(	u- أرفضها إلى حد ما

### وصف عينة الدراسة

ولقد تم سحب هذه العينة بواقع ربع أعداد الطلاب المقيدين في كل فرقة دراسية ، وذلك بطريقة عشوائية بـأخذ طالب مـن كل أربعة طلاب وفقاً لورود أسمائهم في سجلات القيد . كما يتضح في الجدول رقم (١).

مجلنة البحنوث الأمنيسة

جدول رقم ( ١ ) يوضح وصف العينة حسب الجنس والتخصص ، تكرارات ( ك ) ونسب مثوية.

مصدر العينة	ذک	رد	إثاث		الكل	
	4	7.	ك	7.	실	7,
أولى علم نفس	11	17,7	77	٧٨,٧	TE	۸,۷۲
الله + رابعة + عليا تخصص علم نفس	17	44,0	٥٦	80,0	٧٢	44,4
آولی فلسفة				ĺ		
ثانية / سياحة	YV	٧,١٩	77	۱۸,۷	٥٠	17,7
	3.1	7.7	7.1	17,1	40	۱۸,۳
2	7.7	1	177	١	191	١
المثرية	70,7	-	٦٤,٤	-	-	

وبما أن الدراسة تناولت أفراداً من الدراسات العليا إلى جانب عينة من الشباب من طلاب المرحلة الجامعية الأولى ، فقد تراوحت أعمارهم ما بين ( ١٨-٤٥ ) عاماً وذلك بمتوسط حسابي قدره ( ٢٠,٦٠ ) عاما بالنسبة للعينة كله . وكانت أغلبية الحالات في الفئات من ١٩ إلى ٢٢ عاماً وهي سن الشباب .

والجدول رقم (٢) يوضح المتوسطات المسابية (م) والانحرافات المعيارية (ع) للعينة ككل، ولكل جنس على حدة وقيمة الفرق بين الجنسين وهو فرق ضئيل يمكن معه افتراض تساوي الجنسين في متفير السن. (العيسوي، ٢٠٠١م: ٢٢).

جدول رقم ( Y )

يوضح المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغير السن للعينة ككل، ولكل
حنس على حدة، والفرق بن الجنسين

٤		العينة
۲,٤٠	٠٢,٠٧	الكل
۲,۸۰	۲۱,۲۰	ذكور
١,٥٦	۲۰,۲۰	إناث
1,78	١,٠٠	الفرق بين الجنسين

ويلاحظ أن الذكور أكثر تقدماً في السن ، إذ بلغ متوسط عمرهم ( ٢١,٢٠) عاماً في مقابل ( ٢٠,٢٠) عاماً للإناث أكثر تجانساً في العمر من عينة الإناث أكثر تجانساً في العمر من عينة الانكور ، إذ بلغ الانحراف المعياري للعمر لدى الإناث ( ١,٥٦) )، بينما وصل هذا الانحراف لدى الذكور إلى ( ٢,٨٠)، وهذا يتضح من المدى المطلق لتوزيع متغير السن الذي بلغ عند الإناث ( ١٨-٨٨)، بينما كان هذا المدى ( ١٨-٤٥) ) لدى عينة الذكور .

### عرض النتائج وتحليلها

١- تقويم العينة للقيم الأخلاقية في الوقت الراهن

لقد كان نص المفردة الأولى من الاستبانة المستعملة في هذه الدراسة على النحو التالى:

		١ – بصفة عامة جداً أرى أن القيم الأخلاقية الآن :
(	)	أ- أفضل مما كانت عليه في الماضي

### الفروق بين الجنسين في القيم الأخلاقية والسلوك الأخلاقي

(	)	ب– أسوأ مما كانت عليه في الماضي
(	)	جـ- كما هي لم تتفير
1	١	د- تحسنت في بعض حوانيها و ساءت في البعض الآخي

وأسفر تحليل استجابات أفراد العينة ككل عن البيانات التي يعرضها الجدول رقم(٣) في شكل نسب مئوية :

جدول رقم ( ٣ ) يوضح استجابات أفراد العينة ككل، ولكل من الإناث والذكور على حدة، لتقويم العينة للأخلاق في الوقت الراهن

	العينة كلها	الذكور	الإنساث	القرق حسب الهنس	
وخسع القيم الأخلاقية الأن	Z	7,	7.	ودلالته	
	141=0	7.A = 0	177=0	القرق	النسبة المرجة
أ- أفضل مما كانت عليه في الماضمي .	٧,٩	1,0	۲,٤	1,0	٠٢,٠
ب- اسوآ مما كانت عليه في الماضي . جــ كما مي لم تشفير .	04,0	۸,۵۵	٥٢,٠	٣,٨	٠,٥١
د- تحسنت في بعض جوانبها وساءت في	٤,٧	1,0	7,7	١,٥	*A, 0 ·
البعض الآخر .	۸,۳۹	٤١,٢	44,.	٧,٧	٠,٣٠
	1	1	1		

بالنسبة للعينة ككل ، ترى الغالبية الإحصائية وقدرها ( ٥٢,٥ ٪) أن القيم الأخلاقية أصبحت الآن أسوأ مما كانت عليه في الماضى ، وإذا كان ذلك هو حكم الشباب، فما بالنا لو أن هذه الدراسة تناولت الشيوخ وكبار السن، أو أبناء الإجيال

ألهذا الغرق دلالة إحصائية عالية تتجاوز حدود ثقة ٩٩٪. اما بقية الغروق فلا تصل لحد الدلالة الإحصائية حيث إن ن-ع الجدولية تساوي ١٩٩٦ عند مستوى ٧٠٪.

السابقة، ولو تم ذلك لكان الحكم أشد قسوة واكثر نقداً للقيم الأخلاقية . على كل حال، هذه النتيجة تثويد الدعوة القوية التي يتبناها الباحث من حيث ضرورة القيام بحركة قومية للنهوض بالقيم الأخلاقية، وتنميتها، وتدعيمها، وترسيخها، وتأصيلها، وغرسها في حس الشباب ووجدانه وعقله وضميره الخلقي، بل نشر التوعية الأخلاقية، وفرض السلوك الأخلاقي القويم بين جميع طوائف المجتمع وطبقاته العمرية . وتحقيق ذلك السلوك الأخلاقي قيماً وسلوكاً في نفوس المتعلمين ، وكذلك لابد من دعم دور الأسرة بالجانب الأخلاقي قيماً وسلوكاً في نفوس المتعلمين ، وكذلك لابد من دعم دور الأسرة في بناء الأخلاق ، ودعم جميع مؤسسات الإعلام ورجال الدعوة والفكر والفن والقادة تشديد الرقابة والدرع على السلوك غير الأخلاقي في مجال العمل والإنتاج والإدارة والمؤسسات الخدية . مع المؤسسات الخدية . والحدية العودة للدين والإيمان، والاهتداء بقيم والشرف والوفاء والولاء، والطاعة والالتزام، واحترام الكبير، وحسن الجوار، والتضامن والشرف والوفاء والوحمة والله فيما لا يغضب الله تعالى (العيسوي ، ١٩٩١ م : ١٥) .

على كل حال ، هناك نسبة كبيرة أيضاً بلغت ( ٣٩,٨ ٪) من مجموع العينة الكلية، ترى أن القيم الأخلاقية تحسنت في بعض جوانبها، ولكنها ساءت في بعضها الآخر، وهو حكم - نوعاً ما - أكثر إيجابية وتفاؤلاً ، وربما أكثر موضوعية وصدقاً وتعبيراً عن الواقع . وإن كان يدعو إلى ضرورة العمل الجاد والمتواصل من أجل تحسين تلك الجوانب القيمية التي أصابها العملب أو الضعف ولهزال أو السوء وعلاجها، حتى يصبح التحسين شاملاً لكل جوانب القيم الأخلاقية، وفي الوقت ذاته زيادة القيم التي

تحسنت تدعيماً. ولكن هذه النتيجة - من الناحية المنهجية - تجعل الباحث يقترح إجراء دراسة ميدانية تتبعية للتوصل إلى تلك القيم التي أصابها الضعف ، وتلك التي تحسنت للعمل على تدعيم ما تحسن منها وزيادة جودته، ومحاولة تحسين ما ساء منها . ولم يكن هناك سوى نسبة قليلة جداً هي التي قررت أن القيم الأخلاقية قد تحسنت ( ٢,٩ ٪ ) . 
٪ ) وهناك نسبة قليلة إيضاً قررت أنها بقيت كما هي لم تتغير وهي ( ٤,٧ ٪ ) . والصورة العامة الإجمالية هي تقويم الشباب للقيم الأخلاقية بوصفها بالضعف والتدهور، مقارنة بما كانت عليه في الماضي في مجتمعنا المصري .

قياس الدلالة الإحصائية للفروق الملاحظة بين الجنسين " للذكور والإناث "

هل يختلف شباب الجامعة من الذكور عن شاباتها من الإناث فيما يتعلق بالقيم الاخلاقية والإيمان بها وتقديرها، والحرص عليها والتمسك بآدابها، وفي تقدير الوضع الاخلاقي أو تقويمه أو الحكم عليه. وهل يرضى الذكور كما ترضى الإناث عن الوضع الأخلاقي السائد في المجتمع في الوقت الراهن ؟ . وهل تطالب الانثى اكثر أم أقل من الذكر النهوض بالمستوى الأخلاقي وتنمية الشعور الخلقي لدى أفراد المجتمع، أم أن الجنسين متساويان في هذا المجال الحيوي من مجالات الحياة العصرية التي تخضع المجتمع بين أفراد الجنسين جنباً إلى جنب ؟ لقد تم حساب الدلالة للإحصائية للغروق الملاحظة بين الجنسين، وذلك للتحقق من وصول هذه الفروق إلى حد الدلالة الإحصائية الجوهرية من عدمه، وذلك بحساب النسبة الحرجة (ن - - )

النسبة الحرجة ( ن 
$$-$$
 ح ) =  $\frac{\dot{a}}{d_{\gamma}}$  النسبة الحرجة ( ن  $-$  ح ) =  $\frac{\dot{a}}{\dot{v}}$ 

ديث :

ف = مقدار الفرق بين النسبتين.

ط ١ = نسبة من أجابوا بالإيجاب من مجموعة الذكور.

ق٢ = النسبة المتبقية من الواحد الصحيح من أفراد هذه المجموعة .

أى أولئك الذين أجابوا بالنفى عن سؤال معين.

ن١ ، ن٢ = عدد أفراد الذكور والإناث على التوالي .

( العيسوي ، ١٩٨٩ م : ٤٣٣ )

تم تطبيق هذا المقياس الإحصائي في جميع المتغيرات التي سملتها الدراسة و بكشف قدم ن . ح عن إمكان تساوى الجنسين في:

- الوضع الأخلاقي الآن أفضل مما كان عليه الأمر في الماضي.

- أسوأ مما كان عليه في الماضي .

تحسن في بعض جوانبه وساء في البعض الآخر .

ولكن يختلف الجنسان اختلافاً جوهرياً في :

- الحكم بأن الأخلاق كما هي لم تتغير.

ويمكن تفسير هذا الفرق والوارد في جدول رقم ( ٣ ) والذي يشير إلى وجود نسبة أكبر من الإناث ترى أن الأخلاق كما هي ولم تتغير يفسر بميل الإناث ، أكثر من الذكور ، إلى الاستقرار، والرغبة في ثبات الأمور الاجتماعية والأخلاقية، والمحافظة على التقاليد وعلى الأوضاع القائمة، وأن الأنثى أقل تطرفاً في نقدها لأمور الحياة.

والصورة العامة هي تساوي الجنسين في هذا الصدد. وقد يرجع ذلك لتشابه العوامل الثقافية وظروف المعاملة والاهتمامات والأنشطة المشتركة بين الذكر والأنثى في ظل نظام تعليمي يجمع الجنسين.

٢- تنبؤ أفراد العينة بالمستوى الأخلاقي في المجتمع في السنوات الخمس المقبلة
 جاء نص المفردة رقم ( ٢ ) متعددة الاختيار على النحو الآتى :

بصفة عامة جداً ، هل تعتقد أن المستوى الأخلاقي في المجتمع في السنوات الخمس المقبلة :

أ- سوف يتحسن .

ب- سوف يزداد تدهوراً وفساداً .

جـ- سوف يبقى كما هو الآن.

د- سوف يتحسن في بعض جوانبه ويسوء في البعض الآخر .

ولقد أسفر تحليل استجابات الأفراد على هذه المفردة عن البيانات التي يعرضها الجدول رقم (٤) في شكل نسب مئوية.

جدول رقم ( ٤ ) يوضح استجابات أفراد العينة لتوقعاتهم إزاء الوضع الأخلاقي

ſ	القرق حسب الجنس					
L	ودلالته		إناث	نكور	الكل	المستوى الأخلاقي في المستقبل
	ن-ح	القرق	1			
	1,41	7,7	١١,٤	۸,۸	1-,0	سوف يتحسن
1	13. •	17,7	44.	1,73	٤٠,٣	سوف يزداد تدهوراً او فساداً
	٠,٠٨	٤,٠	11,8	11,8	11,0	سوف بيقي كما هو الآن
	.,198	١,٤	۲۸,۲	۸,۶۳	77,77	سموف يتحسمن في بعض جوائمه ويبسوء في البعض
L						الآخر.
			١	1	1	مجہ

الغالبية الإحصائية والتي تبلغ ( ٢٠,٣ ٪ ) ترى أن المستوى الأخلاقي في السنوات الخمس القادمة سوف يزداد تدهوراً و فساداً. ومهما قيل إن هذه النتيجة صادرة عن نزعة تشاؤمية نفسية ، فإن التنبؤ بالمستقبل لابد وأنه يستند إلى بعض المقائق والتوقعات، حتى وإن كانت حقائق نفسية صرفة . على كل حال ، المامول ألا يحدث هذا الترقع، وأن يتحسن المستوى الأخلاقي ويزداد رفعة ورقياً وتهذباً واستمساكاً بالقيم . إنما تبقى حقيقة مهمة جداً ، من الناحية المنهجية والسيكولوجية ، وهي لمذا ينزع شباب العينة هذه النزعة التشاؤمية؟ يتطلب الأمر إجراء دراسة حالة متعمقة لهؤلاء للتعرف على ما حدا بهم لإبداء هذه الاستجابة التشاؤمية. وفي جميع الأحوال يصبح من اللائق أن يقترح الباحث أولاً علاجاً لهذه النزعة التشاؤمية، ثم علاج ما قد يدفع إلى مزيد من التدهور في المستوى الأخلاقي، بل ضرورة العمل على إيقاظ الوازع الأخلاقي في نفوس الناس وإحياء ضمائرهم وإيقاظها من سباتها العميق. نص عاحة إلى أن تسود الأخلاق وتنهض، وخاصة وأن القانون الأخلاقي أكثر نصود لأخلاقي اكثر نفاذاً وتأثيراً في حياة الناس عن القانون الوضعي .

ونجد أن نسبة كبيرة نسبياً بلغت ( ٣٧,٧ ٪) من مجموع أفراد العينة كانوا اكثر تفاؤلاً وأملاً في مستقبل أفضل المستوى الأخلاقي، إذ قرروا أن المستوى الأخلاقي سوف يتحسن في بعض جوانبه، في حين سوف يسوء في بعض جوانبه الأخرى. وهنا يلزم الدعوة الى تحسين المستوى الأخلاقي في مختلف جوانبه ومختلف مستوياته. وزيادة دعم ما سوف يتحسن. وكان هناك نحو عشر العينة ( ١٠,٥ ٪) ترى أن هذا المستوى الأخلاقي سوف يتحسن في السنوات الخمس المقبلة. وكانت هناك نسبة أكثر من ذلك بقليل ( ١١,٥ ٪) ترى أن المستوى الأخلاقي سوف يبقى كما هو درن أية تغييرات في خلال السنوات الخمس المقبلة.

الفروق بين الجنسين

في ضوء عدم وصول الفروق الملاحظة بين الجنسين الى مستوى الدلالة الإحصائية، يمكن معه افتراض التساوي في قضية التنبؤ بالوضع الأخلاقي في السنوات الخمس المقبلة ، وإن كانت النتائج توحي قليلاً بأن الذكور اكثر تشاؤماً من الإناث، إذ ترى نسبة كبيرة منهم أن المستوى الأخلاقي سوف يزداد تدهوراً.

## ٣- مدى شعور المشارك شخصياً بالرضاعن المستوى الأخلاقي

إذا كانت التقويمات السابقة قد تطلبت أحكاماً أو تنبؤات عامة عن القيم والمستوى الأخلاقي، فإن المفردة رقم (٣) تنحو منحى شخصياً ذاتياً ، إذ تمس ذاتية المشارك وحالته الشخصية ، وما يشعر به هو نفسه بالرضا أو عدم الرضا عن المستوى الإخلاقي السائد.

لقد أسفر تحليل استجابات العينة عن البيانات التي يعرضها الجدول رقم (°) في شكل نسب مئوية .

جدول رقم ( ٥ ) يوضح استجابات أفراد العينة حول شعورهم بالرضا أو عدم الرضا عن المستوى الأخلاقي السائد الآن .

201221 - 11 444 4 4 4 1	C1   F11	انكور إناث	6.11	الفرق حسب الجنس ودلالته		
شعور المشارك إزاء الستوى الأخلاقي	الكل نكور		پ م	الفرق	ن-ح	
ا- بالرضا التام .	٦,٨	0,4	٧,٤	1,0	۱3,۰	
ب- بالرفض التام .	17,71	17,7	۸,۸	٧,٨	٧٤,٢	
جـــ- أرضى عنه إلى حد ما .	٥٨,١	۵۷,٤	٥,٨٥	1,1	1,57	
د- ارفضه إلى حد ما .	77,0	11,1	78,8	٥,٢	3A,	
*	1	1	١			

### في الإجابة على السؤال:

بالنسبة لي شخصياً أنا أشعر إزاء المستوى الأخلاقي:

أ- بالرضا التام ، ب- بالرفض التام ، ج- أرضى عنه إلى حد ما ، د- أرفضه إلى حد ما . الغالبية الإحصائية والبالغ قدرها ( 0.00 % ) تقرر أنها ترضى عن المستوى الأخلاقي إلى حد ما . وإذا كان الوضع المثالي يتطلب أن يكون الشاب أو الشابة راضياً تمام الرضا عن المستوى الأخلاقي ، فإن ذلك يؤيد ما تذهب إليه هذه الدراسة من الدعوة الى ضرورة النهوض بالأخلاق والاهتمام بها ورعايتها .

وتعكس هذه الاستجابة قدراً من التفاؤل، فلا يسود السخط والرفض التام للمستوى الأخلاقي السائد ، إنما يوجد الرضا النسبي الذي يفتح الأمال والآفاق للتطلع إلى غد أفضل من الناحية الأخلاقية، ويدعو ذلك إلى ضرورة الاهتمام بالتربية الأخلاقية وإعطاء القيم الأخلاقية من الاهتمام .

تكشف النتائج أيضاً عن وجود نحو خُمس العينة ، على وجه الدقة ( 77.0  $\times$ ) ترفض المسترى الأخلاقي إلى حد ما أيضاً . فنسبة الرضا النسبي أكثر من نسبة الرفض النسبي . وكلاهما أكثر من الرضا التام الذي لم يقرره سوى ( 77.7  $\times$ ) من مجموع العينة ، والرفض التام الذي لم يقرره سوى ( 17.7  $\times$ ) .

#### الفروق بين الجنسين

لا تصل الفروق الملاحظة إلى مستوى الدلالة الإحصائية ، وإن كانت المعطيات تشير إلى أن الذكور آكثر رفضاً للوضع الأخلاقي عن الإناث . ٤- تقويم الوضع الأخلاقي السلوكي لدى طوائف المجتمع

عالجت المفردة رقم ( ٤ ) هذه القضية الخاصة بالحكم الأخلاقي النسبي لدى طوائف المحتمع ، إذ جاء نص المفردة على النحو الآتي :

اعتقد أن أفضل طوائف المجتمع الآن في سلوكها الأخلاقي:

أ- هم طوائف الشياب .

ب- هم طوائف كبار السن.

ج\_- جميع طوائف المجتمع .

وأمكن تلخيص استجابات أفراد العينة في الجدول رقم (٦).

جدول رقم (٦)

يوضح استجابات أفراد العينة لتقويم الوضع الأخلاقي لدى طوائف المجتمع نسب مثوية للكل، ولكل من الذكور والإناث، والفرق بين الجنسين ودلالته الإحصائية

لجنسين ودلالته	الفرق بين الجنسين ودلالته		نكور إناث		افضل طواثف للجتمع	
5-0	القرق	00,	3,333	ألكل	اخلاقيا	
٠,١٤٠	$F_{i}$	A,Y	A,A	Α,٤	ا- الشباب	
٤٤,٠	3,7	P,7A	۸۰,۳	۸۳,۸	ب– كيار السن	
٠,٠٧٩	۲,٠	A,4	0,9	٧,٨	ج. – جميع الطوائف	
		1	1	1	-0.4	

من حسن الطالع أن تتفق أحكام شباب العينة مع ما يتوقعه الباحث، بل والمجتمع كله من ارتفاع المستوى الأخلاقي لدى طائفة كبار السن أو الشيوخ فيه، إذ قررت الغالبية الإحصائية والبالغ قدرها ( ٨٣٫٨ ٪) من مجموع أفراد العينة المشاركة في الدراسة أن أفضل طوائف المجتمع الآن في سلوكها الأخلاقي هم طائفة كبار السن . ويدل ذلك على ما يتسم به تقدير الشباب من المرضوعية والصدق

والحياد والتجرد في إصدار الحكم ، فلم يتحيزوا أو يتعصبوا لطائقتهم – أى طائفة الشباب وإنما أصدروا حكماً تقويمياً موضوعياً ومحايداً وواقعياً، مقررين أن طائفة كبار السن أفضل في سلوكها الأخلاقي من جميع الطوائف الأخرى.

فإلى جانب صدق هذا الحكم وتمشياً مع الواقع ، فهو تعبير ايضاً عن الموضوعية التي يتحلى بها شبابنا حين يحكمون على المستوى الأخلاقي لكبار السن . وتتفق هذه النتيجة مع النتائج السابقة من حيث استمرار انحدار المستوى الأخلاقي من الماضي إلى الحاضر إلى المستقبل. إنما هذا الحكم فيه جانب أخلاقي لدى الشباب نفسه، وهو تقديرهم واحترامهم لما عليه كبار السن من التحلي بالسلوك الأخلاقي . فهذا الصدق في التعبير دليل على تحلي الشباب نفسه بالصدق، فالمفروض أن يمثل الكبرر القدوة الحسنة، والمثال الطيب الذي يقتدى به الشباب في الجوانب الأخلاقية .

أما بالنسبة لحكم الشباب على أنفسهم – أى على طائفة الشباب – فلم يقرر سوى نسبة قليلة جداً بلغت (  $\Lambda$ ,  $\Lambda$ ) أن الشباب أفضل الطوائف في سلوكها الأخلاقي، وهناك نسبة قليلة أيضاً بلغت (  $\Lambda$ ,  $\Lambda$ ) قررت أنها تعتقد أن جميع طوائف المجتمع على مسترى أفضل من الأخلاق ، والحكم النسبي المقارن هنا مؤداه أن كبار السن أفضل طوائف المجتمع فيما يتعلق بالمستوى الأخلاقي السلوكي .

ويمكن افتراض التساوي بين أفراد الجنسين في هذا الحكم الأخلاقي، وإن كان الذكور أكثر قليلاً في تقدير أخلاقيات كبار السن في المجتمع.

# ٥ - الطوائف التي أصابها التدهور الأخلاقي الآن أكثر من غيرها

عالجت المفردة رقم ( ° ) هذا الافتراض، وكان نصبها على هذا النحو: أعتقد أن التدهور الأخلاقي أصاب الآن الطوائف الآتية أكثر من غيرها ، والجدول رقم (٧) يلخص المعطيات المستمدة من تحليل هذه المفردة .

مجلبة البحبوث الأمنيسة

جدول رقم ( ٧ ) يوضح استجابات أفراد العينة حول طوائف المجتمع التي أصابها التدهور الأخلاقي أكثر من غيرها

5-0	الفرق	إناث	نکور	الكل	الطوائف التي أصابها التدهور الأخلاقي
۲3,٠	1,1	1,7	٧,٩	۲,۱	<ul> <li>أ- طوائف الموظفين</li> </ul>
.,\٧0	٧,٠	۸,۱	V,£	V,A	ب- التجار
1,74	7,7	10,5	۸,۸	17,1	جـ- العمال الحرفيون
٠,٧٠	٠,٥	۲,٤	۲,۹	7,7	د- ملاك العقارات
٤٤,٠	1,1	٤,١	۲,۹	٣,٧	هـ المقارلون
1,71	۵,۸	1,7	V,£	۲,۷	و- لا أحد من هؤلاء
771,-	+,4	33,8	٧,٧	٦٧,٠	ز- كل هذه الطوائف
		1	1	1	مج

الغالبية الإحصائية والبالغ قدرها ٦٧ ٪ من مجموع المشاركين في الدراسة تقرر أن التدهور الأخلاقي الآن قد أصاب جميع طوائف المجتمع . وهذه ماساة جديرة بالعلاج السريع والحاسم والفوري . وتوجه هذه الدراسة صرخة مدوية، للإسراع بالاهتمام بالسلوك الأخلاقي، والتمسك بالقيم الأخلاقية لكل طوائف الشعب وفئاته، وطبقاته العمرية والمهنية، ومستوياته الاقتصادية المختلفة. ويتطلب ذلك تضافر جهود الافراد والجماعات مع الدولة، إذ لا يمكن للدولة بمفردها أن تعيد تربية الناس على القيم الأخلاقية، وأن تغرس في نفوس المواطنين جميعاً الشعور الخلقي والإحساس بالواجب والالتزام بالطاعة وبالولاء. بل إن كل فرد من أفراد للجتمع مطالب بأن يسهم في الثورة الأخلاقية المطلوبة، وحري به أن بيدا بنفسه أولاً، ثم بأسرته ومن يتعامل في الثورة الأخلاقية المطلوبة، وحري به أن بيدا بنفسه أولاً، ثم بأسرته ومن يتعامل

معهم، أو يقوم على تعليمهم، أو يتولى رئاستهم، أو حتى يزاملهم ويجاورهم ، فهذه حالة عامة يستطيع كل فرد من أفراد المجتمع أن يبدأ بنفسه وينبغي عليه أن يسهم فيها.

أما الحكم الخلقي المقارن أو النسبي، فيظهر أن التدهور الأخلاقي أصاب الطوائف الآتية على الترتيب:

١- العمال الحرفيين ١٣,١ ٪، ٢- التجار ٧,٨ ٪، ٣- المقاولين ٣,٧ ٪
 ١- ملاك العقارات ٢,١ ٪، ٥- الموظفين ٢,١ ٪.

فالموظفون أحسن حالاً من العمال الحرفيين ، ولكن التجار يحتلون الكانة فيمن أصابهم التدهور الأخلاقي، ويليهم المقاولون وخاصة مقاولي المعمار أو أعمال البناء ، إذ يشهد المجتمع مظاهر عدة لفساد هذه الطائفة، يتمثل في اغتصاب أراضي الدولة، بل والأكثر من ذلك إقامة المباني في الشوارع العامة ، إلى جانب انهيار المباني والغش في البناء ومخالفة شروط البناء الصحيح، والتحايل على القانون، والكسب غير المشروع من وراء التهرب من الضرائب، والاحتماء فيما يعرف باسم "اتحاد الملاك " وهي اتحادات صورية وشكلية، لا وجود لها في الواقع، وكل ما يوجد هو مالك ثري يبني الوحدات، ويشترى الأرض ويبيعها، ويحقق أرباحاً خيالية تحت اسم اتحاد الملاك. فضلاً عن أن هذه الطائفة تلح على كثير من الإحكامه. ومن أمثلة ذلك ما تطالعنا به الصحف من المخالفات المرتبطة ببناء الأبراج لاحكامه. ومن أمثلة ذلك ما تطالعنا به الصحف من المخالفات المرتبطة ببناء الأبراج السكنية الشاهقة ، الأمر الذي يدعو إلى تدعيم هيئة الرقابة الإدارية، ومباحث الأموال العامة، والنيابة الإدارية، وكل أجهزة الدولة الرقابية، ودعمها العارة.

وتوحى المعطيات والفروق الملاحظة ودلالتها الإحصائية بالتساوى ببن أفراد

الجنسين، وإن كان هناك ما يوحي بأن الإناث أكثر نقداً للعمال الحرفيين عن الذكور فيما يتعلق بالطوائف التي أصابها التدهور الخلقي أكثر من غيرها.

٦- الحكم القارن لتفشى الفساد بين طوائف محددة من الموظفين

تناولت المفردة رقم ( ٦ ) هذه النقطة : بالنسبة للموظفين أعتقد أن الفساد أصاب موظفي الجهات الآتية :

ويلخص الجدول رقم (^) نتائج تحليل الاستجابات على هذه المفردة. جدول رقم ( ^ )

يوضح استجابات أفراد العينة إزاء الحكم المقارن لتفشي الفساد بين طوائف محددة من الموظفين

	ن-ع	الفرق	Z atij	نکور ٪	الكـــل ٪	الطواثف
	17,1	٦,٨	27,73	0.,.	٤٥,٥	أ- موظفو الأحياء " المحليات "
	۰,٥٢	۲,٠	17,7	7,87	17,77	پ- المدرسون
l	.,٤0	٤,٤	٧,٣	P,Y	0,A	جــ الأطباء
l	۰٫۷۸	3,0	77,77	77,4	71,0	د- موظفو الشركات
			١	١	1	

يحتل موظفو المطيات أو الأحياء مكان الصدارة في طوائف الموظفين الذين المسابهم الفساد ، إذ بلغت نسبة هذا التقدير ( 200 %) من مجموع المشاركين ، ولعل مرد ذلك ما تنشره وسائل الإعلام الحكومية والحزبية، وما يتداول بين أروقة المحاكم وامام هيئات التحقيق، كالنيابة العامة والنيابة الإدارية والأجهزة الرقابية، وهذا يفسر صدور هذه الاستجابة المعبرة عن تفشي الفساد في المحليات أكثر من غيرها. قد يرجع ذلك إلى حاجة كثير من المواطنين للخدمات التي تقدمها الأحياء، وتردد أبناء المجتمع على الاحياء لقضاء حاجاتهم، ولارتباط الاحياء بمصالح الناس، واهتمام رجل الشارع بها، من حيث تراخيص البناء، وتراخيص النباء، وتراخيص افتتاح المحلات والمشروعات، وإزالة اشغالات

الطريق ونظافة الأحياء . ويؤدي اتصال وظائف الأحياء بمصالح الجماهير إلى الإحساس بما قد يوجد فيها من تجاوزات، ويحتاج ذلك لمراجعة أعملها ونشاطاتها وسلطاتها القانونية واللائحية، وسد ما بها من ثغرات ، تسمح للموظف بالتلاعب والاتجار في أعمال وظيفته. وكذلك تيسير الإجراءات الخاصة بحصول الناس على مصالحهم ، حتى لا يدفعهم تعقيد الإجراءات وصعوبتها واليأس من الحصول على ما يريدون إلى تقديم الرشوة والإلحاح على الموظف لقبولها. كذلك يلزم القيام بحملة توعية لتبصير المواطن بما له من حقوق وما عليه وواجبات. كذلك يقترح هنا تشديد أعمال الأجهزة الرقابية ومنحها مزيدا من الصلاحيات للتصدي للفساد ورصده ومطاردة فاعليه .

يلى موظفي الأحياء موظفو الشركات. ولعل ما يذاع عن الخسائر التي تتكيدها الشركات، وما ينشر عن جرائم الحرائق في أوقات جرد المخازن لتغطية العجز فيها ، وما يلاحظ من تدنى مسترى بعض منتجات بعض الشركات، أو ما يلاحظ من إهمال بعض موظفي الشركات، وتكدس الموظفين في بعض الشركات، على نحو يزيد عن حاجة العمل الفعلية، ولعل ذلك مبعث شعور العينة بهذه الاستجابة. وعلى كل حال تولى الدولة الشركات في هذه الأيام اهتماماً كبيراً لإصلاحها وإصلاح إداراتها وهياكلها المالية، وحتى بيعها والتخلص منها . ولعل هذا الفساد من رواسب نظام التأميم، الذي كان يرتكز على الاشتراكية. ولقد بلغت النسبة هنا ( ٣١٠٥ ٪) . ويلي ذلك "المرسون" وقد يكون مرد ذلك تفشى ظاهرة الدروس الخصوصية، حيث بلغت نسبتهم ( ٧٠,٢ ٪) وضعف مستوى العائد التربوي وتحصيل الطلاب في المدارس الحكرمية . أما أقل الطوائف على الإطلاق ، فكانت الأطباء ( ٨,٥ ٪) فقط، وربما يرجع الحكرمية . أما أقل الطوائف على الإطلاق ، فكانت الأطباء ( ٨,٥ ٪) فقط، وربما يرجع ذلك إلى ما يسود من الاعتقاد بأن مهنة الطب هي مهنة الملائكة أو ملائكة أل ملائكة الرحمة، وأنها

رسالة إنسانية أكثر من كونها عملاً تجارياً . وإن كان ذلك لا ينطبق بالطبع على ما يعرف باسم " المستشفيات الاستثمارية "، أو "العلاج الاستثماري" ، حيث يخضع المريض لكثير من الابتزاز والمغالاة في الخدمة الطبية ، الأمر الذي يتطلب تدخل الدولة لإنفاء هذا النمط من العلاج، وإغلاق مؤسساته، أو إخضاع خدماته للتسعير الجبرى .

هذا ويتساوى الجنسان في الحكم على بعض الطوائف المهنية من الناحية الأخلاقية لعدم وصول الفروق الملاحظة إلى حد الدلالة الإحصائية، وإن كان هناك ما يوهي بأن الذكور أكثر نقداً لموظفي "المحليات" وكذلك للمدرسين.

## ٧- ما مدى مسؤولية الوضع الاقتصادي عن التدهور الأخلاقي ؟

إلى أي مدى يعتبر الوضع الاقتصادي مسؤولاً عن التدهور الأخلاقي ؟

لقد عالجت المفردة رقم ( ١٠) هذه المسآلة، وطالبت المساركين بإعطاء تقدير كمي يحدد النسبة المثوية لهذه المسؤولية على اعتبار أن هناك كثيراً من الناس الذين يفترضون أن الوضع الاقتصادي أو العامل الاقتصادي هو المسؤول الوحيد عن التدهور الأخلاقي. ويبين الجدول رقم (٩) نتائج تحليل هذه المفردة في شكل متوسطات حسابية للنسب المثوية.

جدول رقم ( ٩ ) يوضح استجابات أفراد العينة حول مسؤولية الوضع الاقتصادي عن حدوث التدهور الأخلاقي:

۵	القرق	إناد ٪	تكور ٪	الكل ٪	مسؤولية الوضع الاقتصادي
10,1	10,14	10,91	۵۰,۷۹	78,0	المتوسط (م)
	-	1.,٢	٩,٣	۱۲,٤	الانمراف العياري (ع)

<sup>&</sup>quot;لهذا الفرق دلالة إحصائية جوهرية تتجاوز حدود ثقة ٩٩ ٪.

الوضع الاقتصادي مسؤول في نظر العينة كلها، عن الوضع الأخلاقي السيئ، وذلك بنسبة تصل إلى ( ٦٤,٥ ٪ ) في المتوسط . ومؤدى ذلك أن العامل الاقتصادي يحتل مكان الصدارة في المسؤولية عن الوضع الأخلاقي الراهن ، ولكنه ليس العامل الوحيد ، فهناك عوامل أخرى مسؤولة بنسبة ( ٣٥,٥ ٪ ) قد تكون هذه العوامل غياب الوازع الديني، وضعف الضمير الخلقي، وسوء التربية والتنشئة الاجتماعية، واشتغال المرأة خارج المنزل، وضعف سلطان الأسرة، وأقران السوء، وحملات الغزو وإهمال الجوانب الروحية السامية في الإنسان، والتقليد الأعمى للثقافة الغربية، والتأثر بالعادات المستوردة، وضعف رسالة المدرسة والجامعة، وقلة الردع والمحاسبة، وفضى الشارع المصري ، وعدم بسط القانون بما فيه الكفاية .

وإذا كان للاقتصاد هذا الأثر الكبير ، فإنه يتطلب سرعة العمل على علاج الوضع الاقتصادي للأسرة المصرية بتحسين أوضاعها الاقتصادية ، والتحكم في الاسعار ، ورفع مستوى الأجور والمرتبات . وقد ترجع هذه الحالة الاخلاقية ، كذلك إلى زيادة نسبة الأمية والبطالة، وأمراض اجتماعية أخرى، كالجريمة والجنوح، والانحراف والتطرف، والعنف والإرهاب، والاغتصاب .

على كل حال ، تراوحت هذه القيم في مدى واسع جداً إذ بدأت من١٠ ٪ مسؤولية للوضع الاقتصادي، حتى وصلت إلى ١٠٠ ٪ بمتوسط قدره ( ٦٤,٥ ٪ ).

الدلالة الإحصائية للفرق بين المتوسطات عن مسئولية الوضع الاقتصادي في التدهور الأخلاقي

يلاحظ أن الإناث أكثر تقديراً لتأثير العامل الاقتصادي عن الذكور ، إذ يصل متوسطهن الحسابي إلى ( ٢٠,٩١ ) في مقابل ( ٥٠,٧٩ ) لدى الذكور . وقد تم حساب

مجلية البحبوث الأمنيسة

الدلالة الإحصائيةلهذا الفرق باستخدام مقياس " ت " الإحصائي وذلك تطبيقاً للقانون الآتي :

$$= 2$$

$$\frac{1}{0} \frac{1}{0} \frac{1}{0$$

حيث م١، م٢، متوسطا للجموعة الأولى الذكور ، وللجموعة الثانية ، الإناث . حدث ن١، ن٢ = عدد الحالات في الجموعة الأولى والثانية .

ع١ ، ع٢ = الانحراف المعياري للمجموعة الأولى والثانية

وتصل قيمة ت إلى ( ١٠,١٠ )، وهي ذات دلالة إحصائية عالية تتجاوز حدود ثقة ٩٩ ٪ إذ أن قيمة ت الجدولية مع درجات الحرية المقابلة هي ١,٩٦ عند مستوى ثقة ٩٥ ٪ و ٢,٥٨ عند مستوى ثقة ٩٩ ٪.

وتؤكد هذه النتيجة اعتقاد الإناث في تأثير الوضع الاقتصادي في الأخلاق عن الذكور.

وقد يكون مرد ذلك إلى أن الأنثى أقل قدرة على الكسب من الذكر ، وأنها أكثر اعتماداً على أهلها فيما يلزمها من نفقات، فيبدو العامل الاقتصادي أكثر أهمية، وكذلك فإن الأنثى قد تحتاج لأكثر مما يحتاجه الشاب الجامعي من الإنفاق في مجال الملابس والأزياء، والرغبة في التباهى أمام زميلاتها وزملائها ، ولأن الأنثى – بشكل عام – هي المسؤولة عن تدبر شؤون المنزل الاقتصادية.

### ٨- ما مدى تأثير التلفزيون وعروضه على المستوى الأخلاقي؟

عالجت المفردة رقم ( ١٢ ) هذه القضية ، والجدول رقم (١٠) يعرض المعطيات المستعدة من ذلك على شكل نسب مئوية.

جدول رقم ( ١٠ ) يوضح استجابات أفراد العينة حول تأثير التلفزيون في المستوى الأخلاقي.

د-2	القرق	إناث ٪	نکور ٪	الكل ٪	هل تعتقد أن التلفزيون مسؤول عن
-,0 &	٣,٠	12,7	17,7	\ o, V	أ- التحسن في المستوى الأخلاقي
.,0 8	۲,۰	Ao, E	AY,E	A£, T	ب- الفساد والتدهور الأخلاقي

ترى غالبية العينة المشاركة في الدراسة أن تأثير التأفزيون يؤدي إلى الفساد والتدهور الأخلاقي وتصل النسبة التي تقرر ذلك إلى ( ٨٤,٣ ٪) من المجموع الكلي للمشاركين، وهي اغلبية ساحقة تجعل من المنطقي أن يقترح إعادة النظر في محتوى البرامج والمادة التلفزيونية، ووجوب عرضها على خبراء من رجال الدين وعلم النفس والتربية والاجتماع والقانون، حتى يكون السمو بالمستوى الاخلاقي هو لهدف الاسمى لما يقدم من برامج، ويتطلب ذلك تدقيق الرقابة على المادة المعروضة . ولم يكن هناك سوى نسبة قليلة ( ١٩٠٧ ٪) هي التي رأت أن للتلفزيون تأثيراً في تحسين المستوى الاخلاقي و المامول في الدراسات المقبلة أن تصل نسبة التحسن في المستوى الاخلاقي إلى ١٠٠ ٪ ، ذلك لأن التلفزيون أداة قوية ومؤثرة من ادوات التوجيه والترشيد، والترقيف، والتربية والتنشئة الاجتماعية، ومن أهمها التنشئة الأخلاقية .

ولا يوجد فرق دال بين الجنسين في تأثير التلفزيون في المستوى الأخلاقي لأبناء المجتمع ، وإن كان الإناث يملن إلى اعتباره أداة إفساد أكثر من الذكور .

مجلبة البحبوث الأمنيسة

### ٩-- مدى تصدي الصحافة للفساد الإداري

عالجت المفردة رقم ( ١٣ ) هذه النقطة إذ جاء نصها على النحو الآتى :

أعتقد أن الصحافة لا تتصدى بما فيه الكفاية للفساد الإداري نعم / لا .

وأسفر تحليل استجابات العينة المشاركة عن البيانات التي يعرضها الجدول رقم (١١) في شكل تكرارات ونسب مئوية للعينة ككل، ولكل من الذكور والإناث، والفرق بين الجنسين ودلالته الإحصائية.

جدول رقم ( ۱۱ ) استجابات أفراد المينة مشيرة إلى عدم تصدى الصحافة بما فيه الكفاية للفساد الإداري

Y.		/ نمم	مسؤولة	7 . 11
7.	ك	7.	é	العينة
YY	۲٤	YA	189	الكل
77,0	1.4	٧٣,٥	٥٠	الذكور
19,0	3.7	۸٠,٥	99	الإناث
٧	7	Υ	٤٩	الفرق
			غير دالة	5.0

ترى الغالبية الإحصائية ( ٧٨ ٪ ) أن الصحافة لا تتصدى بما فيه الكفاية للفساد الإداري، وإن كان هناك ٢٢ ٪ من مجموع أفراد العينة المشاركة ترى أنها تتصدى بما فيه الكفاية. وتوحي هذه النتيجة بضرورة مطالبة الصحافة بالقيام بدور اكثر إيجابية وفاعلية في مكافحة الفساد الإدارى والتصدي له والوقاية منه . ولكن ذلك يتطلب توعية الصحفي بدوره الوظيفي وحرصه على المصلحة العمومية، وضرورة توافر الأدلة والشواهد والبراهين والمستندات والوثائق على صحة ما يتصدى له، وذلك حتى لا تتحول سلطة الصحافة في يد القلة إلى أداة بطش وتشهير دون سبب من الواقع أو القانون .

فالواقع أن للصحافة رسالة وطنية مؤثرة في سلامة للجتمع واستقراره وتماسكه، والالتفاف حول قيادته. لذا ينبغى أن تمكن الصحافة الوطنية باعتبارها سلطة رابعة من أداء هذه الرسالة في إطار من الامان والحرية والضمانات الكافية. ويتساوى الجنسان في تقدير دور الصحافة في التمسك بالقيم الأخلاقية، وإن كان الإناث أكثر نقداً لهذا الدور.

### ١٠ - مسؤولية المدرسة والأسرة عن الوضع الأخلاقي

طالبت المفردتان ( ١٤ ) و ( ١٥ ) المشاركين بتحديد ، النسبة المثوية التي يرونها لمسئولية كل من المدرسة والأسرة لكل منها على حدة في الوضع الأخلاقي الراهن، ولم تحدد هاتان المفردتان ما إذا كانت الأخلاق في وضع سيئ أم جيد ، وإنما طلبتا بيان تأثيرهما أياً كان نوع هذا التأثير .

والجدول رقم (۱۲) يستعرض البيانات المستمدة من تحليل استجابات أفراد العينة ككل، وكل جنس على حدة على هاتين المفردتين (۱۵) و (۱۰).

جدول رقم (۱۲)

يوضح المتوسطات الحسابية (م) والانحرافات المعيادية (ع) للنسب المثوية لمسؤولية كل من المدرسة والاسرة في الوضع الأخلاقي وحجم الفرق بين الجنسين ودلالته الإحصائية مقاسة بلختبار "ت" الإحصائي.

۵	الفرق	إناك ٪	نکور ٪	الكل ٪	
*£,VA	1,1	00,1	٥١,٠	م ۲٫۷۰	أعتقد أن المدرسة مسؤولة عن
		7,-1	7,11	ع ۲٤,٨	الوضع الأخلاقي بنسبة
**,70	۲,۲	17,7.	78,87	ا م ۸,۰۲	أعتقد أن الأسرة مسؤولة عن
		0,9.	7,77	3,71	الوضع الأخلاقي بنسبة

الدرسة – باعتبارها ممثلة لكل المؤسسات التعليمية – مسؤولة في نظر المشاركين عن ( ٥٢,٧٠ ٪) من الوضع الاخلاقي السائد، وهي مسؤولية كبرى تتطلب الدعوة للنهوض بالمدرسة المصرية، وتمكينها من أداء رسالتها الاخلاقية في غرس القيم الاخلاقية، والسلوك الاخلاقية، والعادات والمثل والمعايير والمبادئ والقواعد الاخلاقية، إذ أنها مسؤولة عن أكثر من ٢٠,٧٠ ٪ من العوامل السببية. وبالطبع تترك هذه النتيجة مساحة للعوامل الأخرى، فلم يغب عن ذهن المشاركين الدور الذي تضطلع به مؤسسات وقوى اجتماعية وثقافية أخرى، منها دور رجال الوعظ والإرشاد والدعوة، ورجال الإعلام والفكر والقلم، والقادة ورجال الإصلاح، والاحزاب والنقابات، والأجهزة الإدارية، والقضاء والنيابة، وغير ذلك مما يسهم في بناء الصرح الإخلاقي في المتجمع. ولكن المدرسة تحتل مكانة الصدارة في التربية الإخلاقية.

لهذا الفرق دلالة إحصائية عند مستوى ثقة ٩٩٪.

<sup>&</sup>quot;لهذا الفرق دلالة إحصائية عند مستوى ثقة ٩٥ ٪ .

تدل المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم ت على أن الإناث اكثر تقديراً لدور المدرسة. وكذلك لدور الاسرة عن الوضع الأخلاقي، وذلك مقارنة بالذكور، إذ تصل الفروق الملاحظة إلى مسترى الدلالة الإحصائية.

ولكن لماذا ترى الأنثى أن لكل من الأسرة والمدرسة تأثيراً أكبر في الوضع الأخلاقي عن الذكر ؟ . يمكن تفسير ذلك بارتباط الأنثى بالأسرة والجو الأسري أو المناخ الأسري أكثر من الذكر الذي يرتبط أكثر بجماعات الأقران والأنداد ، ولذلك فإن للأسرة رسالة كبرى في نظر الأنثى، ولأنها أم المستقبل المسؤولة عن تربية النشء . وبالمثل يمكن تفسير الفرق الملاحظ في زيادة تقدير الأنثى لدور المدرسة في المستوى الأخلاقي لاعتقادها في قيمة التربية والتنشئة وما للمدرسة من دور إصلاحي، وتقويمي، وعلاجي، وإرشادي، ودور في صقل شخصية الشاب والشابة، وتنمية قدراتهما واستعداداتهما وميؤلهما واتجاهاتهما واهتماماتهما، ومن بين ذلك أخلاقهما عقدة وسلوكاً.

أما الأسرة فمسؤوليتها عن الوضع الأخلاقي أكبر من مسؤولية المدرسة، إذ بلغت النسبة في شكل المتوسط الحسابي لمجموع أفراد العينة ( ٦٥,٨٠ ٪)، وهي نسبة عالية توضح أن للأسرة – من وجهة نظر المشاركين – مسؤولية كبرى عن بناء القيم الأخلاقية وغرسها في حس وشعور ووجدان وأذهان أبنائها، وكذلك في توفير القدوة الحسنة والمثال الطيب الذي يقتدى به أمام أبناء الاسرة . وذلك لأن الأسرة هي الحضانة الأولى – أو هي الرحم الأولى – الذي يستقبل الطفل، حيث يجد فيه الرعاية الأولى، والتوجيه والنصح والإرشاد، والعطف والحب والحنان، كما يجد فيه الضبط والربط والثواب والعقاب، فالاسرة مدرسة للأخلاق والقيم .

ومرة أخرى هناك مساحة لمؤسسات أخرى في نظر المشاركين إلى جانب الأسرة.

وتدل هذه الاستجابات على النظرة التكاملية الشمولية لقضية الاخلاق والعوامل المؤثرة في النمو الخلقي في نظر المشاركين، وانتهاج منهج العوامل المتعددة في تفسير السلوك الاخلاقي ، فلا يرتد أو يرجع إلى عامل واحد بعينه، وإنما إلى عدد من العوامل المتشابكة والمتفاعلة . ومن هنا كان لزاما أن تتسم الرعاية التي تقدم لأبناء المجتمع بالشمول والتنوع، حتى تغطي كل عناصر الشخصية بكل جوانب الحياة .

 ١١ ما هو تأثير اشتغال المرأة خارج المنزل على المستوى الأخلاقي ؟
 تناولت المفردة (١٦) هذه القضية وجاءت نتائجها كما يعرضها الجدول رقم (١٣).

جدول رقم ( ۱۳ ) يوضح استجابات أفراد العينة حول تأثير اشتغال المرأة خارج المنزل في المستوى الأخلاقي.

رق ن-ح	ill //.	إناث	ذكور	الكل	اشتغال المرأة خارج المنزل
-,17	٧,٠	۸,۱	۸٫۸	٨,٤	أ- ساعد في تحسين المستوى الأخلاقي
٠,١٢٩	۹,۴	07,9	77,7	٦٠,٢	ب– ساعد في تدهور الأخلاق جــ– ليس له أي تأثير في الأخلاق
1,27	۱۰,۰	80,-	۲٥,٠	3,17	
		١	١	1	

ترى غالبية المشاركين أن اشتغال المرأة خارج المنزل ساعد في تدهور المستوى

الأخلاقي، وتصل نسبة هذه الاستجابة إلى ( ۲۰,۲۰ ٪) من مجموع المشاركين، فاشتغال المرأة – من وجهة نظر المشاركين – له تأثير سلبي في المستوى الأخلاقي. وقد يرجع ذلك إلى عدم بقاء الأم وقتاً طويلاً مع أبنائها، واضطرارها للخروج، وتركهم في الدي الغرباء، وانشغالها، واستنفاد جزء من وقتها وطاقتها وفكرها في العمل . ولذلك يقترح أن تمكن المرأة من التوفيق بين أداء رسالتها الأسرية العظيمة والمقدسة، ورسالتها الوطنية في مجال العمل، وذلك بسن التشريعات التي تساعدها في ذلك، وتمكينها من العمل في مكان قريب من مقر إقامة أسرتها وتوفير دور الحضانة والرعاية لابنائها، ومنحها ما تحتاجه من الأجازات . ولم يكن هناك سوى ( ٤٨ ٪) هم الذين قرروا أن اشتغال المرأة قد أدى إلى تصسين المستوى الأخلاقي . وكان هناك نور تلث العينة ( ٤٠/٤ ٪ ) قرروا أن اشتغال المرأة ليس له تأثير على المستوى الأخلاقي .

ويتساوى الجنسان في تقدير تأثير اشتغال المرآة خارج المنزل في المستوى الاخلاقي، ولكن توحى المعطيات بأن الذكور أكثر نقداً لاشتغال المرأة خارج المنزل وأثره في المستوى الأخلاقي عن الإناث، باعتبار أن الأنثى تحبد الاشتغال خارج المنزل وتدعو إليه، وتعتبره حقاً من حقوقها المدنية .

### ١٢- تأثير التمسك بالقيم الدينية على التمسك بالقيم الأخلاقية

عالجت هذه النقطة المفردة رقم ( ۱۷ ) وأسفر تحليل استجاباتها عن النتائج الموضحة في الجدول رقم (۱٤).

جدول رقم ( ١٤ ) يوضح استجابات آفراد العينة حول تأثير القيم الدينية في القيم الأخلاقية .

( نسب مئرية ) الكل نكور

ر-ن م-	الفرق ٪ ن-ح		ئكور نمم ٪	الكل نعم ٪	اثر الدين في الأخلاق
٠,١٠	٠,٩	99,1	١٠٠	99,0	التمسك بالقيم الدينية يؤدي إلى التمسك بالقيم الاحلاقية

تُجمع العينة ( ٩٩،٥ ٪) على أن التمسك بالقيم الدينية يؤدي إلى التمسك بالقيم الإخلاقية، وفي ذلك تأكيد لدور الدين في تنمية القيم الأخلاقية وتقويتها والتمسك بها، ولعل الدين هو أقوى المؤثرات في حياة الإنسان، خاصة حياته الأخلاقية، ومن هنا تبدو أهمية التربية الدينية، ودور الدعاة ورجال الوعظ والإرشاد، والبرامج والكتب والمؤلفات والمحاضرات، والندوات والمؤتمرات الدينية.

وللعبادات تأثير قوي في حياة الإنسان، بكل جوانبها، وخاصة الجانب الروحي والإيماني والأخلاقي، ولا يختلف الجنسان في هذا الصدد، وتعد هذه النتيجة من أهم نتائج هذه الدراسة.

#### ١٣ - حرص المشارك على القيام بالواجب وتحمل المسؤولية

عالجت المفردتان ( ۱۸ ) و ( ۱۹ ) هاتين النقطتين . ويمكن استعراض نتائج تحليلهما في الجدول رقم (۱۰) في شكل نسب مئرية.

جدول رقم ( ١٥ ) يوضع استجابات أفراد العينة في قيام المشارك بالواجب وتحمله المسؤولية:

Ì	الفرق		إناث	ذكور	الكل	
	ن-ح	7.	<u>تعم</u> ٪	تعم ٪	نعم ٪	القيام بالواجب وتحمل للسؤولية
	٧,٥٢	۲,٦	3, PA	۸٦,۸	٨٨,٥	١٨ - أنا أحرص دائماً على القيام بالواجب
						١٩ - أحب أن أتحمل المسؤولية دائماً
	.,110	٦,٢	7,88	3,78	3,7A	

تناولت معظم المفردات السابقة اتجاهات أو أحكاما عامة لكى يقول المشارك فيها كلمته، ولكن رؤي الالتصاق بالجانب الذاتي في المشاركة ببيان رأيه الشخصي وإحساسه أو شعوره أو قيمه أو سلوكياته الأخلاقية، ومن ذلك الحرص دائماً على القيام بالواجب، ولقد أقرت الغالبية الإحصائية من أفراد العينة ( ٨٨،٥ ٪) أنهم حريصون دائماً على القيام بالواجب. والمأمول أن يصادق العمل الفعلي الواقعي على هذه الاستجابة النظرية .

واتضح أن الإناث أكثر ميلاً إلى الحرص على القيام بالواجب وعلى تصل المسؤولية مقارنة بالذكور، ولكن الفروق الملاحظة تفشل في الوصول إلى حد الدلالة الإحصائية.

أما تحمل المسئولية فلقد أقرتها أيضاً نسبة كبيرة من أفراد العينة، بلغت (٨٦,٤ ٪) وهي نسبة عالية، يؤمل أن تتمشى مع الواقع الفعلي لدى هؤلاء الشباب. على أي حال مجرد الاعتراف النظري له قيمة في حد ذاته وهي تقدير الشباب لقيمة تحمل المسؤولية واعتبارها قيمة إيجابية مرغوبة . ولذلك يقرر أنه يمارسها، وفي الإمكان اقتراح دراسة عملية تتبعية للتحقق – على مستوى الأداء الفعلى – مما إذا كان

مجلنة البحنوث الأمليسة

المشارك يتحمل المسؤولية فعلاً أم لا في مواقف عملية واقعية .

#### ١٥- مدى خطورة تدهور الأخلاق

تساءلت المفردة رقم (٢٠) عما إذا كان تدهور الأخلاق اكثر خطورة على المجتمع من دخوله الحروب مع الأعداء. والجدول رقم (١٦) يستعرض نتائج تحليل هذه المفردة.

جدول رقم ( ١٦ ) يوضح استجابات أفراد العينة نحو خطورة تدهور الأخلاق

· ·	إناث	ذكور	الكل		
دري	7,	نعم ٪	تعم ٪	نعم ٪	
٤٤,٠	1,7	90,9	۹٧,١	97,8	خطورة التدهور الأخلاقي

الغالبية الساحقة ( ٩٦,٣ ٪) من الشباب ترى أن تدهور الأخلاق أشد خطورة على المجتمع من دخوله الحروب مع الأعداء، إيماناً بأهمية الأخلاق، باعتبارها من أدوات النخر والتخريب والتدمير الداخلي أو الذاتي، ولخطورة أضرارها مقارنة بأضرار الدخول في حروب مع الأعداء، فالفساد الداخلي أشد خطورة على المجتمع من الخطر الخارجي.

وتتمشى هذه النتيجة مع النتائج السابقة في افتراض تساوي الجنسين في تقدير خطورة التدهور الأخلاقي.

# النتائج والتوصيات وآفاق البحث المقبلة

رحلة سريعة عبر ما يدور في انهان مجموعة من شبابنا الجامعي حول القيم الأخلاقية في الوقت الراهن، مقارنة بما كانت عليه في الماضي، واستطلاعاً لما يتوقع أن تكون عليه في المستقبل القريب.

فحوى هذا البحث الميداني المتواضع الذي يمس موضوعاً من أخطر موضوعات الساعة واكثرها أهمية وحساسية هو موضوع القيم الأخلاقية، والشعور الأخلاقي، والسلوك الأخلاقي، والعوامل المؤثرة فيه. وإزاء ما يلاحظ من تواري بعض القيم الأخلاقية والإنسانية والروحية لتحل محلها نزعات مادية وغربية، لا يملك الباحث العربي إلا أن يوجه اهتمامه لهذا الموضوع، بالدراسة والبحث والمطالعة، ولفت الانظار، بغية تحقيق الصالح العام، وإعادة ترسيخ القيم الأخلاقية وغرسها وزرعها في حس الشباب العربي، ووجدانه، وضميره، وعقله، وسلوكه وتجاهاته، وبغية العودة إلى حظيرة إسلامنا الحنيف لننهل منه ما شئنا من القيم الرفيعة والمبادئ السامية والخلق القويم والحميد، ولنعود إلى حياة الفطرة السوية، وهي الفطرة التي فطر الله الناس عليها وهي الإسلام، دين الحق. وقد توصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

- ١- لقد كشفت الدراسة عن اعتبار الشباب أن الأخلاق اليوم أسوأ عما كانت عليه في الماضي .
- ٢- كذلك دلت النتائج على وجود نزعة دينامية تفاعلية في قضية القيم الأخلاقية، نتمثل في حدوث بعض التحسن على بعض جوانب الأخلاق، في حين ساءت في بعضها الآخر.
- حذلك رأت غالبية العينة أن الوضع سوف يزداد تدهوراً في غضون السنوات

الخمس القبلة .

- 3- تبدر أيضاً النزعة الدينامية المتطورة والنامية في النظر للأخلاق في المستقبل من حيث الاعتقاد بأنها سوف تتحسن في بعض جوانبها في حين تسوء في البعض الآخر.
- ولقد عبرت العينة عن اتجاه معتدل نحو شعور المشارك بالرضا إلى حد ما عن المستوى الأخلاقي في مقابل الرضا التام والرفض التام . ويمثل هذا حكماً
  موضوعياً من جانب العينة .
- ٢- ولقد قررت العينة أن طائفة كبار السن في المجتمع هم أفضل طوائف المجتمع المخالفياً، وفي ذلك تقدير موضوعي ومحايد ومنصف، ويدل على وعي العينة وتقديرهم الأخلاقي لكبار السن.
- ٧- مع أن أفراد العينة يعتقدون أن جميع طوائف المجتمع قد أصابها شيء من التدهور الأخلاقي، إلا أن الحكم النسبي يدل على أن طائفة العمال الحرفيين هم الأخلاقية .
- ٨- تدل المعطيات على أن موظفي المحليات هم أكثر الطوائف المهنية تأثراً بالفساد
   الأخلاقي، قياساً بالأطباء والمدرسين.
- ٩- الوضع الاقتصادي، في نظر أفراد العينة المشاركة، يبدو مسؤولاً عن الوضع الأخلاقي بنسبة كبيرة تصل إلى ( ٦٤,٥ ٪ ).
- ١٠ من النتائج الجديرة بالاهتمام ما يراه أفراد العينة من أن جهاز التلفاز مسؤول عن التدهور الأخلاقي أكثر من كونه أداة من أدوات تحسين المستوى الخلقي .
- ١١- كذلك ترى الغالبية أن الصحافة لا تتصدى بما فيه الكفاية لتغطية الفساد الإداري ( ٧٨ ٪) يقررون ذلك .

- ١٢- المدرسة مسؤولة في نظر المشاركين عن الوضع الأخلاقي بنسبة مئوية متوسطها الحسابي ( ٢,٧٠ ٪ ).
  - ١٣ وكذلك الأسرة المعاصرة مسؤولة عن الوضع الأخلاقي بنسبة ( ٦٥,٨ ٪ ).
- 31- وترى أغلبية تصل إلى ( ٦٠ ٪) من مجموع المشاركين أن اشتغال المرأة خارج المنزل قد ساهم في تدهور الأخلاق، بينما هناك 3,٨ ٪ يرون أنه أدى إلى تحسين المستوى الأخلاقي، وهناك نسبة أخرى قوامها ( ٣١,٤ ٪) ترى أنه لا تأثر له إطلاقاً.
- ١٥ من النتائج المهمة التي تبعث على الأعل والتفاؤل ما تقرره الأغلبية المطلقة
   ( ٩٩,٥ ٪) من أن التمسك بالقيم الدينية يؤدى إلى التمسك بالقيم الأخلاقية.
- ١٦- قياساً بالحكم الذاتي، تقر غالبية الشباب بأنهم يحرصون دائماً على القيام بالواجب، وغالبية أيضاً تقرر أنها تحب تحمل المسؤولية .
- ١٧ وتقر أغلبية ساحقة بأن التدهور الأخلاقي أكثر خطورة على المجتمع من دخوله الحروب ( ٩٦,٣ ٪ ).

وبصورة عامة يمكن إرجاع ما يلاحظ من فروق بين الإناث والذكور إلى ما يلى:

- ١- التربية والتنشئة الاجتماعية وفقاً للعرف والتقاليد، ووفقاً للدور الاجتماعي الذي يحدده المجتمع الأفراد كل جنس، والتوقعات الاجتماعية في إطار ثقافة عربية واسلامية وحسن تربية الأنثى.
- ٢- الاختلاف البيولوجي والفسيولوجي، والدورة الشهرية، والحمل والولادة والرضاعة، وما يصحبها من تغيرات مزاجية وانفعالية، وبالتالى سلوكية ، كذلك تأثير غريزة الأمومة وحنانها.
  - ٣- قوة الميول العاطفية لدى الإناث، مقارنة بالذكور.

- 3- التسامح الاجتماعي تجاه سلوك الذكر أكثر منه تجاه الأنثى ، كالسهر خارج المنزل، وقبوله الحرية المتاحة للذكر أكثر من الحرية المكفولة للأنثى، حفاظاً عليها وعلى سلامتها، وعرضها وشرفها وحياتها .
- ه- اختلاف سن البلوغ بالنسبة للفتى والفتاة، إذ تسبق الفتاة الفتى بعامين تقريباً،
   وبالتالى الوصول للنضج مبكراً لدى الأنثى، مقارنة بالذكر.
  - ٦- خوف المجتمع وحرصه على الأنثى.
- ٧- تعرض الفتاة الأنثى لسلوكيات ومضايقات من العابثين من الشباب يجعلها أكثر حرصاً وأكثر يقظة في المحافظة على نفسها.
- ٨- احتمال أستقاء الأنثى قيمها ومثلها من الأم أكثر مما يحدث للولد الذكر ، ويذلك
   يحدث انتقال وتوارث ثقافي بين الأم وبناتها .
  - ٩- الأنثى أكثر حساسية للنقد من الولد الذكر.
  - ١٠ محالات النشاط أكثر اتساعاً للولد الذكي
    - ١١ الرجل أكثر تحملاً للمسؤولية المالية .
- ١٢ التراث الثقافي يفرض على الأنثى التحفظ في السلوك، وفيما يصدر عنها من الفاظ (الشافعي ١٩٧٠م: ١٦١).
  - ١٣ عمل المرأة خارج المنزل قرّب الفارق الثقافي بين الجنسين .
  - ١٤- تعليم المرأة، خاصة التعليم المشترك زاد من مقدار التشابه بين أفراد الجنسين.
    - ١٥ تأثير الملابس الجديدة والتي تتشابه فيها ملابس الجنسين .
    - ١٦ الاشتراك في الانشطة الرياضية، مثل ركوب الدراجات والكرة، وما إلى ذلك .
- ١٧ دخول المرأة مهنا جديدة كالشرطة والجيش، والمحاماة والإدارة، والطب الشرعي والنيابة الإدارية، والشاب ما يزال يستطيع أن يعمل في أي عمل، بينما لا تعمل

- المرأة في بعض الأعمال كالنجارة، والحدادة، والسباكة، والكهرباء، والمخابز، وقيادة الشاحنات.
- ١٨ الثقافة الإسلامية تتطلب من الأنثى مزيداً من الأدب والتحشم، وغض البصر،
   والعفة والطهارة، والتحجب واللياقة.

#### التوصيات

- في ضوء هذه الدراسة يمكن بصورة عامة إبداء التوصيات الآتية:
- ١- اهتمام المدرسة والجامعة والأسرة والمجتمع وأجهزة الإعلام بالمستوى الأخلاقي
   الرفيع .
- ٢- اهتمام الكتاب والمصلحين، والقادة والزعماء، والنقابات والجمعيات الأهلية،
   والأحزاب السياسية بتنمية الشعور الخلقي.
- ٣- اهتمام رجال الإدارة بكل مستوياتها بمسألة السلوك الخلقي في مجال الإدارة.
  - ٤- تمكين دور العبادة من أداء رسالتها في تحسين المستوى الأخلاقي .
    - ٥- الاهتمام بتوفير نوع من الوعي الأخلاقي لدى العمال الحرفيين .
      - ٦- تشديد الرقابة والمتابعة على موظفي المحليات.
      - ٧- تحسين الوضع الاقتصادي لصلته بالوضع الأخلاقي .
  - ٨- تشجيع الصحافة وتدعيم دورها في التصدي للانحرافات الأخلاقية والإدارية.
- ٩- مساعدة المرأة العاملة في أداء رسالتها المزدوجة نحو أسرتها، ونحو عملها ووطنها.
- ١٠- الاهتمام بالتربية الدينية وإدخلها ضمن المناهج والمقررات الدراسية حتى مستوى
   التعليم العالى .

#### أفاق البحث المقبلة

ليست هذه الدراسة سوى صبيحة للاهتمام بقضية الأخلاق، وهي دعوة موجهة للكل ابتداء من الفرد نفسه ليصلح من ذاته ، والاسرة والمجتمع، ومن الناحية البحثية تفتح هذه الدراسة الأفاق واسعة لإجراء مزيد من البحوث الأكثر عمقاً، والأوسع انتشاراً وستمولاً، ومن ذلك:

- ١- التعرف على الأسباب الواقعية وراء التدهور الأخلاقي.
  - ٢- وضع برامج تطبيقية للارتفاع بالستوى الأخلاقي.
    - ٣- فرض الضبط على الشارع عامة .
  - ٤- دراسة الآثار الضارة الناجمة عن التدهور الأخلاقي.
- دراسة العلاقة بين أنماط التنشئة الاجتماعية والتمسك بالقيم والسلوك الإخلاقي،
   ( العيسوى ، ١٩٨٥ م : ٨٣ ) .
- ۲- إجراء دراسات تتبعية للتعرف على مسار النمو الأخلاقي، ابتداء من الطفولة
   الباكرة حتى سن الشباب ، ( العيسوى ، ١٩٩٨ م : ١٥ ) .
- ٧- معرفة تأثير الأفلام الأجنبية والمسلسلات التلفازية المستوردة في السلوك القيمي
   لدى الشباب العربي ، ( وين ، ١٩٩٩ : ٥١ ) .
- ٨- إجراء دراسة مقارنة بين أطفال الأمهات العاملات، والأمهات غير العاملات فيما
   يتعلق بالمستوى القيمي ، ( العيسوي ، ١٩٩٣ م : ٢٧٩ ) .

#### قائمة الراجع

- أبو عامر ، محمد زكي ( ١٩٨٩ م )، قانون العقوبات ⊢القسم الخاص، الإسكندرية، مكتبة الصحافة .
- ٢. بدوى، أحمد زكي ( ١٩٨٦ م ) معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية ، بيروت، مكتبة لبنان .

- الحقني، عبد للنعم ( ١٩٩٤ م ) ، موسوعة علم النفس والتحليل النفسي ، القاهرة ، مكتبة مدبولى .
- خبري، السيد محمد ( ۱۹۰۷ م ) الإحصاء في البحوث النفسية والتربوية والاجتماعية , القاهرة ، دار الفكر العربي .
- الشافعي، محيي الدين أبى زكريا يحيى بن شرف النووي ( ۱۹۷۰ م ) ، رياض الصالحين
   من كلام سيد المرسلين ، الكويت ، وكالة الطبوعات .
- ٦. العيسوي ، طارق عبد الرحمن ، ( ۱۹۹۱ م ) أهم العوامل المسئولة عن سلوك الرشوة :
   دراسة نفسية ، رسالة ماجيستير غير منشورة ، كلية الأداب بجامعة طنطا ، جمهورية
   مصد العربية ، طنطا .
- العيسوي ، عبد الرحمن ، ( ٢٠٠١ م ) ، المنهج الإحصائي في الدراسات النفسية
   والاجتماعية والتربوية ، الإسكندرية ، دار المعرفة الجامعية .
- العيسوي ، عبد الرحمن ، ( ۱۹۹۸ م ) النمو النفسي ومشاكل الطفولة ، الإسكندرية ، دار
   المعرفة الجامعية .
- ألعيسوي ، عبد الرحمن ، ( ۱۹۹۳ م ) علم النفس الاسري وفقاً للتصور الإسلامي
   والعلمي ، بيروت ، دار النهضة العربية للطباعة والنشر .
- العيسوي، عبد الرحمن ، ( ۱۹۹۲ م ) القياس والتجريب في علم النفس والتربية ، بيروت ،
   دار النهضة العربية للطباعة والنشر .
- ١١. العيسوي ، عبد الرحمن ، ( ١٩٩٤ م ) النمو الروحي والخلقي مع ترجمة كتاب النمو الأخلاقي لدى الأطفال ، بيروت ، لبنان ، دار النهضة العربية للطباعة والنشر .
- ١٢. العيسوي، عبد الرحمن ، ( ١٩٨٩ م ) الإحصاء السيكولوجي التطبيقي ، بيروت ، لبنان ، دار النهضة العربية للطباعة والنشر .
- ۱۳. العيسوي ، عبد الرحمن ، ( ۱۹۸۰ م ) سيكولوجية التنشئة الاجتماعية ، الإسكندرية ، دار الفكر الجامعي للطباعة والنشر .
- ١٤. وين ، مارى ، ترجمة عبد القتاح الصيفي ، ( ١٩٩٩ م ) ، الاطفال والإدمان التلفزيوني ، الكويت ، سلسلة عالم المعرفة ، المجلس الوماني للثقافة والفنون والآداب .

# العيون والجاسوسية في عصر النبوة

المُحكّدور/ سليمان بن عبد الله السويكت قسم التاريخ والعضارة بكاية العلوم الاجتماعية جامعة الإمام معهد بن سعود الإسلامية

#### ملخص

العين رالجاسوس كان موضع اغتمام منذ القدم وعند معظم الأدم. وفي عصد النبوة تجنّى ذلك الاهتمام بصورة واضحة بين الرسول صلى الله عليه وسلم ومانونيه قبل الهجرة وبعدها. لكن الاستخدام الأظهر كان بعد بدء الجهاد المساح بين العرفين، فتنتَج البحث هذه الفاهرة وفق الترتيب التاريضي لأنه أدق في استعراء الأحداث، ولأنه يظهر مدى التوافق أو الاختلاف بين جزئيات البحث السابقة واللاحقة ، فصند بعد التعريف اللاوساف المستحية في العين ، ثم استخدم فيها العيون من قبل الرسول صلى الله عليه وسلم . أو من قبل أعدائه ، ثم اقتضى الغزوات والسرايا التي استخدمت فيها العيون من قبل الرسول صلى الله عليه وسلم . أو من قبل أعدائه ، ثم اقتضى الغزوات الكبرى: كبدر وأحد، والأحزاب والعديبية، وقتح مكة وحنين ، مفصلاً العالات التي أنكيت فيها العيون من قبل أطراف النزاع ، وتقفل ذلك وقفات عند بعض السرايا التي كان للعيون فيها تأثر ظاهرة ، ثم توقف عند قبيلة خزاعة المواجهة وامتلاك على الأساح عليه موسم في الاستفادة من العيون ، أوتمعية الأخبار ، وأثر العيون في بناء الخطط السنيمة للمواجهة وامتلاك زمام المبادرة ، والتعرز من العدو ، أو الخروج من الأزمات المدفقة . وينمج الناظر هنا معاولة استجلاح دفيق لواقف مختلفة للهيدون من حالات النجاح الفشل في الهدادين التي خاضوها بين الرسول سلى الله عليه وسلم وين خصومه .

#### القدمة

الحمد نة رب العالمين، وصلى انة تعالى وسلم على رسوله وآله ومن سار على نهجه واتبع هداه إلى يوم الدين ، أما بعد :

فموضـوع العيون واستخدامها في الحروب كان منذ القدم وعند معظم الأمم، فكل طَرف يعمدُ إلى تجسس الأخبار، واستطلاع الأسرار ذات العلاقة بعدوه ، ليقابل تدبيره بعدر، ومكره بمكر. وكلما كان أمر الجواسيس محكماً، وتمكن القائد من كتمان سره عن عيون عدوه ، وتمكنت عيونه من التوصل إلى أسرار عدوه كان الظفر والنجاح إليه أقرب. وتأتي أهمية العيون في الحروب من كونها تستخبر حال العدو قوة وضعفاً ، ثم تضع ذلك أصام صاحبها وتُجلّيه ، فتُبنى خطط الحرب على علم ومعرفة بحال

الطرف الآخر. ولعظم خطر العين كان يُختار بعناية ، ويتَحَرَّزُ منه الأعداءُ ، ويبحثُ عنه في مظان وجوده بدقة ، وهو بين أمرين ؛ إما الوصول إلى المراد من العدو ، وإما القبض عليه ، وهو في هذه الحال بين خيارين مُرَّين ، إما إفشاء السر وإما القتل .

ولما كنت من المهتمين بسيرة المصطفى صلى الله تعالى عليه وسلم تستهويني قراءة ودراسة وتتبعاً ، ولم أجد مثل هذا الموضوع في المكتبة التاريخية الحديثة، ورأيت أن استخدامه للعيون في حروبه التي خاضها ضد أعداء الدعوة ، واعتماده السرية والكتمان في كثير من شؤونه أمر يلفت نظر الباحث المدقق في مصادر سيرته ، قمت باستقراء ما تيسر لي منها ومن غيرها ، وكان كتاب المغازي للواقدي من أكثر المصادر الهتماماً وإقاضة بذكر ماله علاقة بهذا الجانب — وهكذا الواقدي رحمه الله تعالى في المتمارة في كثير من مباحث السيرة — .

وكان عصر الرسول صلى الله عليه وسلم حلقة صغيرة من حلقات التاريخ استخدمت فيها العيون بينه وبين مَنْ كادوا له وأخرجوه قسراً من قريته التي أحبها ، شم لم يتركوه، بل نصبوا له الحرب، فاستعان بالله عليهم فكان له التأييد والظفر ، وكان صلى الله عليه وسلم يوصي أصحابه عندما ينتدبهم إلى وجه من الوجوه بأخذ الادلاء وتقديم العيون والطلائع أمام الجيوش (الواقدي ، د . ت : ٣/١١٧) ليكونوا على هدى وفي حرز من تسلل العيون إلى الصفوف وهو في تطبيقه العملي كان يسير وفق هذا التوجيه .

وقد نهجت في تنظيم مادة هذا البحث بحسب الترتيب التاريخي ، لأنه أدق في تتبع الأحداث، ويُظهر مدى التوافق أو الاختلاف بين جزئيات البحث السابقة واللاحقة، فصدرت البحث بعد التعريف اللغوي ببعض الأوصاف المستحبة في العين، ثم استقرأت مرحلة الدعوة المكية، فذكرت الحالات التي تندرج تحت إطار هذا الموضوع ، وبعد

لهجرة تتبعت الغزوات والبعوث التي استخدم الرسول صلى الله عليه وسلم فيها العيون، أو استخدمها أعداؤه، فتوقفت عند الغزوات الكبرى؛ كبدر وأحد، والأحزاب والحديبية، وفتح مكة وحنين، وتخلل ذلك وقفات عند بعض السرايا التي كان للعيون فيها آثار ظاهرة، ثم توقّف البحث عند قبيلة خزاعة الموالية للرسول صلى الله عليه وسلم، والذين اتخذ منهم عيوناً، وكانوا هم له جواسيس على أهل مكة.

هـذا وأسـال الله تعالى العون والتسديد، وإخلاص العمل بفضله ومنَّه، وصلى الله وسلم وبارك على الرسول الخاتم .

#### التعريف اللغوي :

كلمة ( العين) في اللغة العربية من الكلمات ذات المعاني الكثيرة الواسعة ، حتى إن بعض علماء اللغة ذكرلها ما ينيف على ماثة معنى ( الزبيدي ، ١٤١٤ هـ : ١٨/ ، ٤٠٤)، فاشهرها حاسة البصر والرؤية ، وجمعها أعين و أعيان و عيون ، وجمع الجمع أعينات ( ابن سيده ، ١٤٢١ هـ : ٢/ ١٨/ ١٤ ) . أما في بحثنا فالمقصود بالعين الجاسوس ] تشبيها بالجارحة في نظرها ( الزبيدي ١٤١٤ هـ : ٢/ ١٠٨) ، وهو يذكّر ويؤنث ( ابن سيده ١٤١٤ هـ : ٢/ ٢٤) ، ويسمى ذا العُينَتَيْن و ذا العُوينَتَيْن بيغاننا ، ويعتان بعضنى واحد ( الفراهيدي ، ١٣٨٦ هـ : ٢/ ٢٥٠) . يقال بعثنا عَيْناً يُعْتَانَنا ، ويعْتان لنا أي ياتينا بالخبر ( أبن سيده ١٤١٤ هـ : ٢/ ٢٥٠) ) .

فالعين إذن هو الذي يُبعث لينظُر للقوم ويتجَسَّسَ الخبر ثم ياتي به (الفراهيدي ١٣٨٦ هـ: ٧/٥٥) (١٠) والتجَسَّسُ هو تَقَحَّصُ الأخبار والبحثُ عنها وتَطلُّبُها، (الزبيدي ١٤٨٤ هـ: ٧٢٤/٨)، وكذا التَّحَسُسُ، يقال: تَحَسَّسْتُ من الشَّمَ ، أي تخبَّرت خبره،

<sup>( )</sup> و(ابن منظور، ۱۶۱۶ هـ : ۳۰۱/۱۳ ).

<sup>(</sup>۲) این صیده ( ۱٤۲۱ هـ ) : ۲۴۹/۲ ؛ این منظور ، (۱٤۱٤ هـ) : ۳۸/۲.

( الجوهـري ، ١٤١٨ هـ ـ : ٢٩٩١ ) ، وقيـل : التَجَسُّسُ هـو مـا يطلـبه لغـيره ، والتَجَسُّسُ هـو مـا يطلبه لغـيره ،

وهناك أسماء مرادفة للعين [ الجاسوس ] من حيث المعنى العام ،لها معان منقاربة، ولكن قد يختص بعضها بمعنى دقيق؛ كالطُلْيْعة (١٠)، والرَّبِيِّلَة (٢٠)، والرَّبِيِّلة (٢٠)، والسِّيِّلة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّة (١٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيْة (٢٠)، والسِّيِّة (١٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيْة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيِّة (٢٠)، والسِّيْة (٢٠)،

## الصفات المرغوبة في العين :

لا بد لمن يقوم بهذه المهمة أن يكون متميزاً ببعض الصفات التي تساعده على النجاح في مهمته، و مواقفه المختلفة، ومن أهمها: أن يكون حديد النظر (الواقدي د . ت : ٣/ ٥٦٤) ، قليل الخوف، بل من أجمع الناس قلباً، (الواقدي، د . ت : ٣/ ٥٦) و أن يكون ممن يوثق بصدقه ونصحه ، (لهرشمي ، د . ت : ٢٤) صبوراً على اللأواء والشدة ( ابن سعد ، د . ت : ٢٤) )، وقد حدّراً من كشف نفسه ، فلا يعرفُ الناسُ عنه أنه عين ( لهرشمي، د . ت : ٢٤) ، وقد يحتاجً إلى التنكّر في بعض الأحيان لإيهام العدو ( الواقدي، د . ت : ١٠٥/٤) ، حسنَ المخاص في المواقف الحرجة ( الواقدي، د . ت : ١٠٥/٤)، دقيقاً في أخذ المعلومات مع

<sup>(&#</sup>x27;) المثلينة: قرم يبدئون ليطلمو اطلع العدو ، والطلائع : الجماعات في السريّة يوجهون ليطالعوا العدو وياتون بالخبر . الذواهدي ( ١٣٨٦ هـ ) ١٢/٢ ؛ اين منظور ( ١٤١٤ هـ) : ٢٣٣١١

<sup>(</sup>٢) الزَّبَلِنَةُ: الذِّي يَنظُرُ القوم لنلا يدهمهم عدو، ولا يكونَ إلا على جبل أو شرف ينظر منه. ابن منظور (١٤١٤ هـ):

<sup>(&</sup>quot;) الراتيب: الحارس الذي يوفي على علم أو رابية أو مرتقع من الأرض لينظر من بُحد ابن منظور ( ١٤١٤ هـ ) : ١٤٧٥ هـ ) : ١٤٧٥ ع

<sup>(\*)</sup> اللفضّة: الجمّاعة بيستون في الأرض متجسسين ، بلفضون الطريق ، لينظروا هل فيها عدو أو خوف ، الواحد الشّفِضّة. الجوهري (١٤١٨ هــ): ١٩١/١ ؛ ابن سيدة ( ١٤٢١هـ ) : ١٠/١/ ؛ لين منظور ( ١٤١٤هـ ) : ٢٠/٨ ابن منظور ( ١٤١٤هـ هـ ) : ٢٤١٧

<sup>(°)</sup> الشيَّغة: شيئة القوم طليعتهم الذي ينظر لمهم ويشتاف . الجوهري (١٤١٨ هـ): ١٠٥٩/٢ ابن منظور (١٤١٤هـ): ١٨٥٤/٩

<sup>(\*)</sup> النظيَّة: الطليعة تكون تبل ورود الجيش . الجوهري (٢١٨ هـ) : ١٦٦٣/٢ ؛ لبن منظور (١٤١٤ هـ) : ٤١/٧٧.

<sup>(</sup>١) المسلَّحَة : قوم ذوو سلاح يرقبون العدو لنلا يطرقهم على غظة . الزيبدي (١٤١٤ هـ) : ٩٣/٤ .

الحذر الشديد ( ابن هشام ، ١٤٠٩ هـ : ١١٧/٥ (<sup>(۱)</sup>، وآلا يُحدثَ حدثاً في أرض العدو، ( مسلم ، ١٤١٩ هـ : ٧٩٧ ) ، وأن لا يعرف العيونُ بعضهم بعضاً ، لانهم قد يُمالئون العدو ، أو يورِّط بعضهم بعضاً ( لهرثمي، د . ت : ٢٤ )، ولذلك يضعون على الجواسيس جواسيس .

وخص ً لهرثمي ً الطلائع الذين يتقدمون الجيش على خيلهم بأمور، فإضافة إلى كونهم من أهل النصح والثقة والنجدة والتجربة في الحرب ، مع العقل وحسن التدبير والصدق والجسارة والحذر، إضافة إلى هذا لابد أن يكونوا متخففين من لباس الحرب والامتعة إلا ما لا بُد منه ، وليس عليهم إلا أن ياتوا بالخبر ، ولا يباشروا لقاء مع العدو إلا عن ضرورة ، وأشار إلى المسافة التي تكون بينهم وبين العدو ، وطريقة سيرهم وركضهم بحسب طبيعة الأرض ، ثم أكد على ضرورة إيصال المعلومات إلى صاحب الجيش سراً ، وإذا لم يتمكنوا من الوصول إليه تكون بينهم رموز وعلامات يعرف بها المراد من بُعد (الهرثمي، د . ت : ٤٨ - ٥٠) .

# ملامح من العهد المكي

لعل من غير اللافت لنظر كثير من القراء أن المرحلة المكية - وهي مرحلة لم يكن فيها قتال بين الرسول صلى الله عليه وسلم وبين خصومه من قريش - لم يظهر فيها أثر لاستخدام العيون بين الطرفين ، أو تعتيم وحجب كل منهما أخباره عن الآخر ، لكن حقيقة الأمر غير ذلك ؛ فالمتأمّل في تاريخ المرحلة الأولى من دعوة الرسول صلى الله عليه وسلم والتي تسمى بالمرحلة السرية ، تلك التي لم يقف عندها مؤرخو السيرة طويلاً مع أنها استمرت ثلاث سنوات ، يلاحظ أن نشاط الرسول صلى الله عليه وسلم

<sup>(</sup>۱) و الواقدي (د . ت ) : ۹۸٤/۲

الدعوي فيها كان محاطاً بالسرية والكتمان ؛ فقد كان ينتخبُ الأفرادَ الذين يُغضي إليهم بأمر الإسلام من أولئك الذين يتوسعٌ فيهم القبول وعدم إفشاء السر ، لرجاحة عقلهم وكمال أحلامهم . ومما يؤكد حرصه على أن يظل أمر الدعوة بعيداً عن سمع رجال الملا من قريش وبصرهم أنه عندما عرض على علي بن أبي طالب - رضي الشعنه - الإسلام فأراد علي أن يستأمر أباه ، لصغر سنه ، قال له ما معناه : ياعلي إذا لم تسلم فاكتم ، (ابن كثير ، ١٩٧٤ م : ٢٤/٣) .

ثم إنه اتضد دار الأرقام بن أبي الأرقام (١) ، القريبة من الصفا – حيث الحركة الدؤوب في السعي ، فلا يستغرب الداخل إلى هذه الدار ولا الخارج منها في أنظار قريش – مكاناً للقيا المسلمين وتعليمهم (ابن هشام، ١٤٠٩هـ: ٢٦/١) .

أما من أراد الصلاة فعليه بالأودية والشعاب النائية عن مكة ، فتودى الصلاة هناك بأمان واستخفاء تام عن أعين المشركين ( ابن هشام، ١٤٠٩ هـ : ٣٢٦ ) . وهذا كله من أجل أن تنطلق الدعوة باطمئنان وهدوء بعيداً عن الجدل مع المخالفين ، وترسيخاً للقواعد والجذور على أسس ثابتة متينة .

وفي إطار هذه السرية كان تحرك المسلمين وتعاملهم مع الآخرين خوفاً من عيون قريش ، وحتى بعد الجهر بالدعوة فلم يكن أحد من المسلمين يبوح بشيء من أمر الرسول صلى الله عليه وسلم بحضرة أحد من المشركين حتى ولو كانوا من ذوي القدربى ؛ فمثلاً هذه فاطمة بنت الخطاب – رضى الله تعالى عنها (٢) – لم تُفض أمام

<sup>()</sup> الأركم بن أبى الأركم (عبد مناف) بن أسد بن عبد الله المخزومي ، من السابقين الأولين إلى الإسلام، وهو في مرحلة شبابه ، هاجر وشهد المشاهد مع رسول الله صلى الله عليه وسلم ، توفي سنة ٥٥هـ تقريها ، ولمه بضع وثمانون سنة . ( ابن سعد ، د . ث : ٢٤/٢ ع ما بعدها ) ؛ ( الصفدي ، ١٩٩١هـ : ٢٢٤/٣- ٢٢٤.

<sup>(\*)</sup> واین کشیر (۱۹۷۶م): ۱۸/۸ . (\*) دارا قد دی افراد در دارا السال این در اسال این از می این از این

<sup>(</sup> $^{\prime\prime}$ ) فاطمة بنت الخطاب بن نفول العدوي ، لخت عمر ، وزوجة سعيد بن زيد ، كانت من السابقات هي وزوجها إلى الإسلام ، لقبها أميمة ، وكنيتها أم جميل . ابن معد (د . ت ) :  $(7.1 \times 1)$  ،  $(7.1 \times 1)$  .

إن حـرص رجـال المـلأ مـن قريش على أن تظل الأوضاع القديمة سائدة جعلهم ينشـطون في التضــيق عـلى الرسـول صلى الله عليه وسلم وأصحابه من خلال تتبع حركاتهم وسكناتهم ليبقىلهم تميزهم على سائر الناس.

واستمروا في عداوتهم ومتابعتهم للرسول صلى الله عليه وسلم، فلما كان الموسم الذي بايع فيه الأنصار - رضي الله عنهم - بيعة العقبة الثانية اذكت قريش العيون بغرض معرفة اتصالاته وتنقلاته ، وحضر معه البيعة عله العباس بن عبد المطلب المشد أزره والتمكين له ، وكان عارفاً بما يُدبِّر القومُ ، فقابل مكرهم بمكر آخر ؛ فاستخدم العيون على طرفي المكان الذي تمتن فيه البيعة (الحلبي ، ١٤٠٠هـ : ٢/ ١٧٤ للترصد على عيون قريش حتى لا تصل إلى المكان ، ثم أمر المبايعين بإخفاء الصوت (٢) ، وأيجاز الخطبة (ألتمام السرية ، وعدم الانفضاح أمام العيون . لكن إلميساً - لعنه الله - ساءه ذلك التدبير والنجاح، فنصب نفسه عيناً لقريش، فاعلن بالمسياح بعد تمام البيعة ، ووصل الخبر إلى السادة بما كان. (ابن هشام، ١٤٠٩هـ:

<sup>(&#</sup>x27;) هي أم الخير سلمي بنت صخر من بني تيم ، أسلمت قديما في دار الأرقم بن أبي الأرقم ، وبايعت الرسول صلى الله عليه وسلم ، مانت بعد اينها لبي بكر و قبل زوجها أبي تحالة ، ولم تعزّن منذ وفاتها . ( ابن عبد البر ، ١٤١٥ ه هـ : ٤٨٨٤ ) ؛ ( المحب الطبري ، ديت ١٩٤٨ ) ؛ ابن حجر ( ١٣٢٨ هـ ) : ٤٤/١٤ ؛

<sup>(</sup>أ) و ابن حجر (۱۳۲۸ هـ ) : ۱۶۷۶ و كان ذلك بعد أن منترب أبو بكر من قريش ضربا مبرحا في القصة الطويلة الذي أوردها ( ابن كثير ، د . ت : ۱۳۹/۱-۴۱ ) . وفي القصة أنهما خرجا به يتكئ عليهما إلى حيث الرسول صلى الله عليه وملم في دار الارقم ، وذلك بعد أن هذات الرّجراً وسكن الناس .

<sup>(&</sup>quot;) فكان مما قال : " يا معشر الأنصار لفقوا جراسكم ، فإن علينا عيونا " أي صونكم . ابن سعد ( د . ت ) : ١/٨ .

<sup>(\*)</sup> فكان مما قال : " ليتكلم تكلمكم ولا يطل الخطبة فإن عليكم من المشركين عينا " ، ابن سعد ( د . ت ) : ١٩/٤ و إن الهي تبيية ، ١٤ هـ ) : ١٤٥٥

ولما نَفَذَ القضاء، ورأى رجال الملا من قريش أن الأمر قد خرج من أيديهم، ورأوا نبتائج بيعة العقبة الثانية أفواجاً من المسلمين تغادر مكة مُيممة صوب المهاجر الحديد أفيزعهم ذلك ، وخشوا من لحوق الرسول صلى الله عليه وسلم بهم، فسارعوا إلى الاجتماع في دار المندوة لتدبُّر الموقف، وقرروا ما قرروه في شأن الرسول صلى الله عليه وسلم .. ويلفت النظر في تدبيرهم لهذا الاجتماع إحاطتهم إياه بالسرية ، وعدم السماح لأحد ممن يتهم بموالاة الرسول صلى الله عليه وسلم من أهل تهامة بحضوره ( القسطلاني ، ١٤١٢ هـ : ١/ ٢٨٥ ) ، فضلاً عن بني هاشم ، ولذلك لما حضر معهم إسلس مشاركاًلهم في الرأى ، قال : إنه من أهل نجد ليبعد عن نفسه مثل هذا الاتهام ( ابن هشام ، ١٤٠٩ هـ : ١٣٧ )، طهذا اطمأنوا ، وقال بعضهم : " ليس عليكم من هــذا عــن " ( الزهــرى ، ١٤٠١ هـــ : ١٠٠ ) (١) ، لأن أعراب نجد مباعدون للدعوة وصاحبها ، وكل هذا خوفاً من أن ترصد عينٌ ما يجرى ، فتنقله إلى الرسول صلى اش عليه وسلم، فيفسد التضطيط، لكن عين العليم الخبير كانتلهم بالمرصاد، فجاء الخبر سريعاً إلى الرسول صلى الله عليه وسلم يأمرُه بعدم البيات على فراشه ، ويأذنُ له في لهجرة إلى الدينة ، فيتوجُّه صلى الله عليه وسلم إلى بيت الصديق - رضى الله عنه - في نَحْر الظهيرة ، مُتَقَنِّعاً ( البخاري ، ١٤١٧ هـ : ١٢٤٥ ) ، في ساعة تخلو الأسواق فيها من المارة من شدة الحر، وذلك كله إمعاناً في التعمية على عيون قريش، فلما وصل إلى بيت أبي بكر - رضى الله عنه - طلب منه أن يُخْرجَ مَنْ عنده (الزهري، ١٤٠١ هـ : ٩٩ ) وقال: "يا أبا بكر هل علينا من عين " (أحمد بن حنبل ، ١٤٠٣ هـ: ١٨٨٨)، ف مردُّ أبو بكر: " لا عبن عليك " (<sup>٢)</sup> .. بلاحظ هذا التيقظ الشديد والتحرُّزُ عند البوح بسرً لهجرة إلى أبي بكر، خشية من عين راصدة من المشركين لتحركاته لمعرفة ما أزمع

<sup>( ) ؛</sup> العلبي ( ١٤٠٠ ) : ٢/-١٩

<sup>( ُ )</sup> كما في رواية موسى بن عقبة للتي أوردها لبن حجر ( د.ت ) : ٢٢٥/٧ ، والطبي ( ١٤٠٠ هـ ) : ١٩٩/٢ .

عليه ، شم يلاحظ أنه لما أخبره بالإذن له في الخروج ولهجرة لم يبين الوجهة التي سيتوجه إليها . وكأن الرسول صلى الله عليه وسلم بهذه اليقظة والحرص الشديد يُوطِّرُ منهجاً للأمة المسلمة بعده في اتخاذ كل الأسباب التي تعين على النجاح عند المهمات الصعبة .

ويرتبُّ الرسولُ صلى الله عليه وسلم وصاحبُه أمر لهجرة ، ومن ذلك الترتيب أن يتسمَّع عبد الله بن أبي بكر - وهو غلام شاب ثقف لَقن القن العلام (١) ( البخاري، ١٤١٧هـ: صلى الله عليه وسلم فينقله إليهما في الغار عندما يختلط الظلام (١) ( البخاري، ١٤١٧هـ: ٨٠١)، ومكتا في الغار ثلاثة أيام حتى هذا الطلب وخفت العيون ، فأخذوا طريقاً جديداً في لهجرة غير معروف ، احترازاً من قريش وعيونها والموالينلها .

# في المدينة النبوية

وما هي إلا أيام؛ وإذا بالرسول صلى الله عليه وسلم في أحضان بلده الجديد مقيماً لشريعة الإسلام ودولته على أرض الواقع ، لكنه أصبح محاطاً بأعداء كثيرين ؛ فقريش تتربص به في مكة ، وقبائل عربية أخرى خارج المدينة كانت موالية لقريش بسبب ارتباطها بمصالح مادية وعقدية معها ، فكان على الرسول صلى الله عليه وسلم أن يشمَّر في التحري عن هؤلاء الأعداء جميعاً لرصد نشاطهم ، ثم مواجهة كل منهم بما يناسبه . وبحكمة الرسول صلى الله عليه وسلم وحزمه تمكَّن في السنوات الأولى من لهجرة أن يعقد محالفات وموادعات مع بعض القبائل التي تقطن حول المدينة ، أو على طريق تجارة قريش ؛ فوادع بني ضمَّرة في غزوة ردًان [ الأبواء] ") ، وبني على طريق تجارة قريش ؛ فوادع بني ضمَّرة في غزوة ردًان [ الأبواء] ") ، وبني

<sup>(&</sup>lt;sup>٢</sup>) وأن : أدرية الدشرت ، موضعها شرق مستورة الى الجنوب على ممافة الثي عشر كيلا . والأبواء : ولد من لودية الحجاز النهامية كثير المياه والذرع ، يسمى لليوم ولدي الشريبية . ( البلادي ، ١٤: ٢ هـ : ١٣٣ ) . وقد

مُدلج في غزوة ذي العُشنيرة (١٠) مما استطاع أن يكسب إلى صفَّه جُهينَّة وخُزَاعة وغفار وأسلم، (ابن كثير، د. ت: ٣٦٤/٢) (٢). ولا شك أن هذا يعدُّ انتصاراً للدعوة ؛ فَإِنْ لم يكن هؤلاء عيوناً للمسلمين يزودونهم بأخبار المشركين وتحركات قوافلهم ، فعلى الاقل يلتزمون جانب الحياد، فلا يكونون عيوناً عليهم.

شم بدأ الرسول صلى الله عليه وسلم باتخاذ الخطوات المناسبة للتعامل مع كفار مكة الذين أخرجوه من أحب البلاد إلى الله ( الترمذي ، د . ت : ° / ۷۲۲ ) ، بالتضييق عليهم في أمر تجارتهم التي تمثل عصب الحياة بالنسبة لهم ، فأخذ يتتبع من خلال عيرنه حركات قوافلهم التجارية المتجهة صوب اللسام ، ومن ثم يرسل السرايا والبعوث لاعتراضها ؛ كما في سرية حمزة بن عبد المطلب نحو سيف البحر (٢ ) ، وسرية سعد بن أبي وقاص إلى الخرار (١ ) ، وسرية الخبط ، ( البخاري ١٤١٧ هـ : ٩٥ ٨) (٥ ) ، وشرسل السرايا لرصد حركة العبر وتَحسسُ خبر القوم كما في سرية عبد الله بن

كان خروج للرسول صلىالله عليه وسلم إلى هذه الغزوة في شهر صفر سنة ٢ هـ . ابن هشام ( ١٤٠٩ هـ): ٢٧ ٢٧٥

<sup>(&#</sup>x27;) فو العشيرة بخرية كانت عامرة باسفل يفيع للنفل مما يلي فلسلطى. البلادي، ( ٢١٠ هـ): ٢١٠ . وكان خروج الرسول صلى الله عليه وسلم بليها في جمادى الأولى أو الأخرة سنة ٢ هـ . ابن هشام ( ١٤٠٩ هـ): ٢٨٥/٢

<sup>() (</sup>أحمد ، ۱٤۱۲ هـ : ۳۷۷) ويؤيد تلك الموادعات ما قاله صفوان بن أمية : "وأهل السلط قد وادعهم سيعني رسول الله صلى الله عليه وسلم- ودخل عامتهم معه فما ندري أين نسلك " الوقدي (د. ت ) : ١٩٧/١

<sup>(</sup>٢) وكانت بعد مبعة أشهر من الهجرة الواقدي (ديت) : ١٩١١ ابن سعد (ديت) : ٢/٢

<sup>(&</sup>lt;sup>۱</sup>) كانت في شهر ذي القعدة من السنة الأولى . الوقدي (د.ت) : (١١/١ ؛ لين سعد (د.ت) : ٧/٧ . والخبر ار : هـو وادي الجحفة يقع شرق رايغ الرابة ٢٥ كيلاعقد غدير شمّ . البلادي (١٤٠٣ هـ ) : ١١٢

<sup>(&</sup>quot;) هذا وقد ذكر الوقدي (د.ت) : ١/١ أنها كانت في رجب منة ٨ هـ ، وهذا رَهُمّ ، لأن الرسول صلى الله عليه وسلم لم يخرج بعد الحديبية - للتي كانت في ذي اقعدة من السنة السلاسة - لاعتراض أي قائلة لقريش ، لأنه تضم الصلح ، و اعتراضه لهذه القافلة أثبات في الصحيح، فتكون إذا قبل الحديبية قطعاً . وسميت الخيط بذلك، لأنه المسلب المسلمين جوح تميد قائلوا القبط، وهو : ورق الشجر إذا ضرب بالعصا ليسقط . لنظر ابن سعد (د.ت): ١٣٧/٢ ، الجوهري (١٤٦٨ هـ) : ١٨٧٨/

جمش إلى نخلة (١)، و أحياناً يخرج الرسول صلى الله عليه وسلم بنفسه لاعتراض عيراتهم (١) على ضوء تحرياته وأخبار عيونه ؛ كما في غزوة وَدَّان ( الواقدي، د.ت : ١ / / ١) (١) ، وبُواط (١) ، و ذي العُشيَّرة (الواقدي، د.ت : ١ / ١ / ١ – ١ ١) (٥).

واستمر الرسول صلى الله عليه وسلم على هذا النهج في رصد عير قريش ، وتتبعها والتضييق عليها (١) ، حتى وقع معهم هدنة الحديبية ، وبعدها لم يرصدلهم عيراً ، لأنه صار زمن أمن وهدنة إلى حين فتح مكة (ابن القيم، ١٤٠٧ هـ : ٣٠٠٣).

#### غزوة بدر

من الثابت تاريخياً أن سبب غزوة بدر هو خروج الرسول صلى الله عليه وسلم لاعتراض إحدى قوافل قريش التجارية ، واستنجاد رئيس هذه القافلة وهو أبو سفيان ابن حرب بقريش عندما أحس بالخطر من قبل النبي صلى الله عليه وسلم واصحابه . تلك القافلة هي التي خرج صلى الله عليه وسلم لاعتراضها أول ما خرجت من مكة فيما عرف بغزوة ذي العُشَيْرة ، ففاتته ولم يشعر أصحابها بخروجه ذاك إلا بعد أن وصلوا إلى الشام ، عندما أخبرهم عين من جذام بأنه عرضلهم في بدء خروجهم ، وأنه وسلم عردتهم ، وأنه للرجل قلة

<sup>(&#</sup>x27;) كانت في رجب سنة ۲ هـ . قوقتي (د.ت) : ۱/١٥ و ٢١ ؛ ابن سعد (د.ت) : ۱۰/۲ . ونفلة : يقصد بها هذا نظةة الهاتية ، المحروفة اليوم ، ۱/۲۹ على الطريق اقتوم بين مكة ولشائف ، وما كانت اقراقل شمير الإبينهما . البلادي (۲۰۱۲ م.) : ۱/۲۷

<sup>(\*)</sup> عيَرَات :جمع حيَّر ، وهي الإيل التي تحمل العيرة . الجوهري (١٤١٨ هـ) : ٦١٩/١ (\*) و ابن معد (ديت) : ٨/٢

<sup>(</sup>أُكِتَالَتَ فَــي شُــهُـر ربيع الأول سنة ٢ هــ الواقدي (دبت) : ١٢/١ ؛ لين سحد (دبت) : ١٨/٢. ويُــواط: اسم لأودية تصب غرب المدينة . الدلادي (١٤٠٧ هـ) : ٥٠

<sup>(\*)</sup> و ابن سعد (د.ت) : ۱۹۳۷-۱۷ (\*) پدير عن ذلك قول مسلوان بن لمية : " بن محمدا واصحابه قد عورُ وا علينا متجرنا ، فما ندري كيف تصنع بأصحابه ۱۷ يير جون السلط " الواقدي (د.ت) : ۱۹۷۱

أصحاب القافلة وضعف استعدادهم . ويؤكد ذلك شاهدا عيان كانا مشاركين في هذه القافلة وهما : ٢٨/١ ) (١) . عندُر وهما : ٢٨/١ ) (١) . عندئذ استاجر أبو سفيان رجادً ليخبر قريشاً بأسرع وقت بتعرض قافلتهم للخطر ، ويطلب منهم التحرك لإنقاذها ، مما كان سبباً في غزوة بدر (ابن سعد، د.ت : ٢/٢/٣٠).

يلفت الانتباه في سياق هذه الأحداث عدم معرفة أهل هذه القافلة بخروج الرسول صلى الله عليه وسلم إليهم بدءاً ، مع حذرهم الشديد إثر استيلاء سرية عبد الله بن جحش على قافلتهم السابقة ، مما يدل على أن تحرك رسول الله صلى الله عليه وسلم كان باستخفاء شديد عن العيون ، لكن مكثه قرابة شهر في ذي العشيرة أشاع خبر خروجه .

والفريب حقاً في مسالة بَثُ العيون والتجسس على هذه القافلة التي تُعدُّ صيداً سميناً للرسول صلى الله عليه وسلم وأصحابه (1) ، والتي كانت سبباً لاعظم غزوة في تاريخ الإسلام اضطراب روايات أهل المغازي بصددها ؛ من ذلك اضطراب الروايات حول سبب ندب الرسول صلى الله عليه وسلم المسلمين للخروج ؛ فقد ذكر عروة بن الزسول صلى الله عليه وسلم بعث عدي بن أبي الزغباء وبسبس بن عمرو(7)

<sup>(\*)</sup> مخرمة بن نوفل بن أهيب الزهري ، سيد بني زهرة ، ولحد العارفين بالأنساب من قريش ، أسلم يوم الفتح ، وكان من الموافقة قلوبهم ، ١٩٧٦ م . عصرو بن العاصل بن و قبل الشهب الوجيد الله ، من أيطال فريش وفرساتهم الذهبي ، ١٤٠٢ م . المحمد ( ١٤٣٧ عرو بن العاصل بن و قبل السهبي ، ابو عبد الله ، من أيطال فريش وفرساتهم المشهورين ، أسلم مسلة ٨ هـ ، وعمل لعمر وعثمان ومعاوية رضني الله عنهم ، مات سنة ٤٣ هـ ، عن عمر ينافز ١٠ سنة ، قطر عنه ، ابن عبد اللر (١٤٥ هـ) ٢١٦٧٣ وما يحدها

<sup>( ۗ)</sup> لمعرفة ما في هذه القافلة من المال العظيم ، لنظر الواقدي (دبت) : ٢٨-٢٧/١

<sup>(</sup>۲) عدى بن ليى الزغباء (سنان بن سبيع ) من جهيئة ،حليف بنى النجار من الأعمار ، شهد المشاهد مع الرسول صلى انه عليه وسلم ، وتوفى في خلافة عمر رضى الله عنه الن عبد البر (١٤٥٥ هـ) : ١٤٦٣ وما يحدما ؛ ( ابن الأقبر إليو العمن) ، ١٤١٨ م. : ١٩٣٣ ) . أما يشتبن بن صرو الجهني و يقال له : بُسَيْسَة ، ويَسْبَسَة ، حليف بني ساعدة من الفزرج، شهد بدر أو احدا وليس له عقب . انظر عنه ابن سعد (د.ث) : ١٩٠٠ بني عبد البر (١٤٥ هـ) : ١٩٠١ ؛ ابن الأقبر إليو العمن] ( ١٤١٨ هـ) : ٢٠١٧ ، وقال ( النووي ، د.ت : ٨ بني مبيس وبسيسة يجوز أن يكون أحد اللفظين اسما له ، والأغر النبا .

إلى العير عيناً له ، وعلى ضوء خبرهما استنفر المسلمين للعير (ابن الزبير ، ١٤٠١ هـ : ١٣١-١٣١) ، وكذا روى موسى بن عقبة ( البيهقي ، ١٤٠٥ هـ : ١٠٢/٣) (١)

<sup>(&#</sup>x27;) والنظر ابن كثير (دبت) : ٣٩١/٢ عن موسى بن عقبة أيضا .

<sup>(\*)</sup> الصفواء : اسم قرية ، وواد من أودية الحجاز القحول ، فوق ينبع مما يلي قلمدينة . البلادي (١٤٠٣ هـ) : ١٧٦-١٧٧ .

 <sup>(&</sup>lt;sup>۲</sup>) والزهري (۱۶۰۱ هـ) : ۱۲ ؛ وابن سعد (ديث) : ۱۲/۲ .

<sup>(1)</sup> طلحة بن عبيد الله بن عشان التيمي ، أبو محمد ، من السابقين ، وأحد العشرة المبشرين بالجنة ، شهد المشاهد كلها مع الرسول صدلى الله عليه وسلم ، ماحدا بدرا ، عيث كان في هذه المسهة المنوطة به فقته ، فضرب به لم الرسول بسهمه وأجره فيها ، وهو لحد الأجواد المشاهير ، قتل يوم الجمل . انظر حقة : إن سعد (د) : ١٤١٣ ، سيد بن زيد بن عمرو بن نقبل المعدوي ، من السابقين واحد العشرة ، فضر الله عليم . وسلم ، ما خلا بدرا ، حيث كان في هذه المهمة ، فضرب له يأجره وسهمه فيها ، توفي سنة ، ٥ هد بالمدينة ، و هو الله باين بضع وسيمين سنة ، قطر عقه : ابن سعد (د,ت) : ٢٧٩٣ .

<sup>(\*)</sup> كُنْدُ الْجني كان بنزل النُخبار من الحوراء وراء ذي المروة على السلط، وقد لجار طلحة وسعيدا ومكلهما من متغالهما، وفرح معهما خفيز احتى أمنا ، وقد على النبي صلى الله عليه وسلم وقد لخير، طلحة وسعيد بغمله معهما ، فحياه واكرمه ، وعرض عليه أن يقطعه ينبع ، الوقدي (دبت) : ١٩/١- ٢ ؛ ابن الألير [أبو المصن] (١٤١٨ - ٤) : ١٩/٣٠-

للخروج للعبر لا علاقة له بهذين العينين ، لأنه كان قبل رجوعهما . وكذا لم يحدد ابن إسحاق كما عند (ابن هشام ١٤٠٩ هـ ٢/ ٢٩٥) السبب الذي كان من أجله الخروج ، بل اكتفى بقوله : " لما سمع الرسول صلى الله عليه وسلم بأبي سفيان مقبلاً من الشام ندب السلمين إليهم " .

ولكن الخبر اليقين عن سبب حثّ الرسول صلى الله عليه وسلم المسلمين للخروج إلى قافلة أبي سفيان هو ما رواه الإمام مسلم رحمه الله تعالى (١٤١٨ هـ): ٨٠٥ عن انس بن مالك رضي الله تعالى عنه قال: "بعث رسول الله صلى الله عليه وسلم بُسنيسة عينناً، ينظر ما صنعت عير أبي سفيان"، ثم ذكر مجيئه وإخباره الرسول صلى الله عليه وسلم وهو عنده في البيت، ثم قيام الرسول صلى الله عليه وسلم وحثّه الناس على الخروج سريعاً، لن كانت دابته حاضرة.

ومن منا يستنتج أن بعث بسيسة أو بسبس عيناً كان مرتين ، بل ثلاتاً ! الأولى قبل انطلاق الرسول صلى الله عليه وسلم من المدينة ؛ خرج وعاد بالخبر وهو فيها ، وعلى ضدوء خبره استحث الرسول صلى الله عليه وسلم المسلمين للخروج . والثانية كانت بعد انفصال الرسول صلى الله عليه وسلم عن المدينة ، وقطعه شوطاً في الطريق نحو بدر ، ومما يؤكد ذلك النص الصريح في حديث مسلم على أن بعثه كان بمفرده - كما في البعث الأول - أما عند ابن إسحاق وغيره فكان معه عدي بن أبي الزغباء - كما في البعث الثاني -

وقد تحدَّث أهلُ المغازي والسير بالتفصيل عن هذا البعث الثاني ؛ وهو بعث بسبس بن عمرو وعدي بن أبي الزغباء الجهنين " عيناً طليعة " ( الزهري ١٤٠١ هـ: ٢٢) ؛ يتحسَّسان الأخبار عن أبي سفيان (ابن هشام، ١٤٠٩ هـ: ٣٠٤) ، وينظران بنَّي ماءٍ هو ؟ ( الزهري ، ١٤٠١ هـ: ٢٠)، وذلك لما اقترب من قرية الصفراء ،

فسارا في بالاد جهيئة حتى ننزلا على صاء بندر، وعليها يومئة مجدي بن عمرو الجهني (١) فجاءا يستقيان من العين، وفَهما من حديث بعض الجواري وتصديق مجديًّلهما قرب وصول القافلة القرشية ، فانطلقا راجعين إلى الرسول صلى الله وعليه وسلم ، فلقياه عند عِرْق الطُّبْيَة ، فأخبراه بما سمعا ( الواقدي، د.ت ١/١/ ٤ (٢) ).

وتكاد المصادر تُجمع على ورود أبي سفيان نفسه متحسّساً إلى ماء بدر في أعقاب انصراقهما وهو خائف وَجلٌ من الرسول صلى الله عليه وسلم وأصحابه ، (البيهقي ، ١٤٠٥ هـ: ١٣/٣٠) عن موسى بن عقبة ؛ فيسالُ أبو سفيان مجدياً : هل أحسست أحداً من عيون محمد (صلى الله عليه وسلم ) ؟ ( ابن سعد د.ت: ١٣/٢) ) ، ويخوفه من سطوة قريش إن كتم شيئاً يعرفه عن عدوه ، فيؤكّد مجدي نصحه وعدم معرفته بما يتخوف منه ، إلا أنه نكر له أمر الراكبين ومناخهما قرب الماء ، فاغذ أبو سفيان ممن البعر ففقته فلما رأى فيه النوى قال : هذه عيون محمد وأصحابه ( الواقدي، د.ت: ١/١ ٤)، فنجا بالقافلة عندما أخذ بها طريق الساحل مبتعداً عن المسلمين .. ويلغت النظر مما سبق من بعث هذين العينين :

- إن خروجهما كان لتحديد موضع القافلة بأي ماء هي ، بعد أن عُرف خروجها
   من الشام واقترابها .
- إن الـزعماء وأهـل الشـأن قـد يخرجون أحياناً بانفسهم للتَّحسُس والتَبحُّد ،
   كفعل أبي سفيان هنا ، و فعل الرسول صلى الله وعليه وسلم قبيل الغزوة .
- خفاءً أمر الرسول صلى الله عليه وسلم بأصحابه على مجدي الجهني يدلُّ على

<sup>( &#</sup>x27; مجدى بين عمر و الجهني حجز بين العملمين وكفار تاريش في اول سروة كان عليها حمزة بن عبد المطلب عند سيف البحر ، وكان موادعاً للغريقين ، ولما وفد قومه على الرسول صلى الله عليه وسلم المتحه لموقفه من تلك السرية، الواقعي (د.ت ) : 1/4-1 أنه لم يطم له ايسلام . الواقعي (د.ت ) : 1/4-1 وذكر (الزرقاني ، ١٤٤٤ هـ : ٢٠/١ اله لم يطم له ايسلام . (') عرق الطنيّة : موضع ياخذ في وادي السدارة على الطريق من المدينة إلى مكة قبل الروحاء بثلاثة اكبال. البلادي (٢٠٤ له ك : ٤٠/ م كان الم

حنكة الرسول صلى الله عليه وسلم في التحرك وتعمية الأخبار عن العدو.

- يُفهم من هذه الرواية أن مجدياً يميل بولائه إلى قريش ، بل ينصُّ صاحب
   الدرر (ابن عبد البر، ١٤٠٣ هـ: ١٠٤) على أنه كان عيناً لأبي سفيان ، مع أنه في
   مناسبة سابقة كان محايداً (الواقدي، د.ت: ١٩/١) .
  - نباهة أبي سفيان عندما استدل على عيني الرسول صلى الله عليه وسلم.

ووفق خبر عيني الرسول صلى الله عليه وسلم - عدي وبسبس - عن القافلة سأل أصحابه عن المكان الذي يُتوقع أن يتم فيه الإلتقاء بهم ، فأخبر أنه عند ماء بدر ، فسار نحوها ( الزهري، ١٤٠١ هـ: ٦٢ )  $(^{(1)}$  . لكن خبر خروج قريش ليمنعوا عيرهم وصل إليه قبل أن يصل إلى بدر ، وهو في مكان قريب منها ( ابن هشام، ١٤٠٩ هـ: ٢ / ٢٠٥ )  $(^{(7)}$  , ولم تحدد لنا المصادر كيف وصل إليه الخبر، ولا اسم الذي أداه إليه مع أهميته ، ويحتمل أنه من قبل بعض بني هاشم ، أو من المنتمين إلى بعض القبائل الموالية للرسول صلى الله عليه وسلم ،كخزاعة ، أو من عابر سبيل ، والله أعلم .

وإشر هذا خرج الرسول صلى الله عليه وسلم نفسه مع أحد الصحابة ( $^{7}$ ) من أهل المنطقة فساله عن مُتَحَسَّساً، فلقي شيخاً يقال لله : سفيان الضمري ( $^{4}$ ) من أهل المنطقة فساله عن قريش ، وعن محمد وأصحابه ، فأخبره عن مواقعهم الفعلية التي هم بها ، ولما فرغ قال : ممن أنتما  $^{7}$  قال الرسول صلى الله عليه وسلم : نحن من ماء  $^{1}$ ! فَحَمِّيَ على الشيخ فلم يعرف مَنْ هما (الواقدي، د.ت :  $^{7}$ ) ( $^{6}$ ) .. هكذا أخذ منه الرسول صلى الله

(°) واین هشام (۱٤۰۹هـ) : ۳۰۲٫۳۰۲٫۲ ی

<sup>(</sup>١) والبيهقي (١٤٠٥ هـ) : ١٠٧/٣ عن موسى بن حقية .

<sup>(</sup>۲) وابن سعد (دیت) : ۲/۲

<sup>()</sup> هذا الرجل هو آبو بكر الصديق رضيي الله عنه ، كما عند ابن هشام (١٠ ٤ هـ) : ٢٠٦٧ ، او قتادة بن المعملن الظفري ، أو عبد الله بن كعب المازني ، أو معاذ بن جبل رضي الله عنهم ، كما عند الوقدي (دِت) : ٢٠/٥ () سفيان الضمري : لم لجد له ترجمة في معلجم الصحابة أو كتب الرجال ، فريما أنه ملت قبل أن يسلم

عليه وسلم ما يريد وأخفى عنه ما يريد.

شم عندما حلَّ المساء استدعى الرسول صلى الله عليه وسلم علياً والزبير وسعد ابن أبسي وقاص وبسبس بن عمرو<sup>(۱)</sup> ، فأمرهم أن يذهبوا إلى ماء بدر يلتمسون خبر قريش حوله ويستطلعونه ، فأدركوا بعض سقًائهم فأخذوهم إلى معسكر المسلمين ، فاستخرج منهم الرسول صلى الله عليه وسلم المعلومات التي يحتاجها عن قريش ، (ابن هشام 1504هـ : ٢/٧/٣-٣٠٨)

وعرفت قريش قرب الرسول صلى الله عليه وسلم وأصحابه عن طريق السُقَّاء الذين هربوا وافلتوا من طليعة المسلمين ؛ عليُّ وأصحابه ، (الواقدي د.ت : ١/٥١) .

ولما تحوَّل الرسول صلى الله عليه وسلم إلى منزله الأخير في بدر ارسل عمار بن ياسر وعبد الله بن مسعود رضي الله عنهما ليلاً ، ليطوفا حول معسكر المشركين على أقدامهما ، ويتحسِّسا أحولهم ، فعادا ليخبرا الرسول صلى الله عليه وسلم بانهيار حالتهم النفسية " القوم مذعورون فزعون" (الواقدي، د.ت : ١/٥٤) وخوفهم مما ينبلجُ عنه صباح تلك الليلة الثقيلة على القلوب المحفوفة بالخطر .

وهكذا يلاحَظُ مدى دقة تحري الرسول صلى الشعليه وسلم في معرفة الأخبار والمعلومات المتعلقة بعدوه عن طريق الإرسال المتكرر للعيون، لمواكبة المستجدات والتغيرات التي تطرأ على الساحة.

أما آخر تحريات قريش عن جيش المسلمين فكان عندما بعثوا عُمير بن وهب الجمحي (٢) ، وطلبوا منه أن يَحْزر عددهم ، ففعل ، وأخبرهم بقاتهم وأنه لا مددلهم

<sup>(°)</sup> وهذه المرة الثالثة للتي يبعث فيها بسبس ، وهو أمر لاقت للنظر ، وقد يكون ذلك لصفات يتميز بها في هذا السبيل. (°) وابن سعد (ديت) : ١٥/٢

ر) من مست. () صبور بن وهب الجمدي كان من شياطين قريش الذين يوذون الرسول صلى الله عليه وسلم واصحابه لما كاتوا . ( بككة ، ثم اسلم في تصمة طريفة بينه وبين صفوان بن أسية . إبن هشام (١٤٠١هـ) ٢٧١/٢ وما بحدها

ولا كمين ، لكنه حيدر قوميه من سوء عاقبة اللقاء مع المسلمين ، وعلى ضوء حديثه جرت محاولات من بعض عقلاء قريش للعودة إلى مكة ، وترك القتال ، لكن الشقيُّ أبا جهل أنسد عليهم كل شيء (ابن الزبير، ١٤٠١هـ : ١٤٠ ) (١).

## غزوة أحد

لئن كتبت النجاة لقاضلة أبى سفيان قبيل غزوة بدر فإنها لم تكتب هذه المرة لقافلة صفوان بن أمية قبيل غزوة أحد ؛ إذ وصل خبرها سريعاً إلى الرسول صلى الله عليه وسلم عن طريق أحد الصحابة (٢) ، فأرسل إليها سرية تمكنت من الاستيلاء عليها ، وأسر دليلها قُرات بن حَيَّان (٢) ( الواقدي، د.ت: ١٩٨/ ) ، الذي تصفه المصادر بأنه كان عيناً لأبي سفيان في حروبه قبل أن يسلم. (البخاري د.ت : ٧/ ١٣٨)<sup>(٤)</sup>.

وغضبت قريش لهزيمتها النكراء في بدر ، وتسيِّد المسلمين على منافذ تجارتها إلى الشام، فأعدُّت لحرب جديدة هي غزوة أحد، فكانت العيون فيها والاستخبارات على النحق الآتى:

لما تكامل استعداد قريش في مكة وأجمعوا على المسير والتحرك لحرب المسلمين في المدينة كتب العباس بن عبد المطلب -- رضى الله عنه -- كتاباً إلى الرسول صلى الله عليه وسلم ذكر فيه عدد قريش وعدتهم وما معهم من الخيول والإبل والسلاح .. ثم ختم الكتاب، واستأجر رجلاً من قبيلة غفار الموالية للرسول صلى الله عليه وسلم،

<sup>(</sup>۱) و ابن هشام (۱۹،۱۵هـ) : ۲/۵/۳–۳۱۳ ؛ ابن سعد (دیت) : ۱۹/۲

<sup>(&</sup>quot;) قال الواقدي (د.ت): ١٩٨/١ هو سليط بن النعمان بن أسلم ، ولم أعثر لهذا الاسم على ترجمة في معاجم الصحابة، فقد يكون مصحقا

<sup>(</sup>٢) قرات بن حيان العجلي من أهدى الناس بالطرق، كان متعاونا مع قريش في تجارتها وحروبها ، ثم أسلم وحسن إسلامه ، وتفقه في الدين ، وأقطعه الرسول صلى الله عليه وسلم بعد ذلك أرضاً باليمامة ، ثم نزل الكوفة . =انظر عله : ( اللبخاري ، د . ت : ١٢٨/٧ ) ؛ ابن الأثير [ابو الحسن] (١٤١٨هـ) : ١٥١/٣

<sup>(</sup>أ) و (ابن قائع ، ۱۶۱۸ هـ : ۲۲/۲۶۹ عـ ۲۹۰ ع)

واشترط عليه أن يسلمه بعد ثلاث ليال ، فقدم الغفاري فسلَّم الكتاب إلى الرسول صلى الله عليه وسلم وهو بقُداء ، فقرئ عليه ، فأخبر بعض أصحابه ، ثم شاع الخبر في الناس ( الواقدي، د.ت : ٢٠٣/١).

وهنا نقف لنبين أن أكثر أهل العلم ذكروا أن بقاء العباس بمكة كان برغبة الرسول صلى الله عليه وسلم ليكون عيناً له على المشركين يكتب بأخبارهم  $^{(1)}$ , ولذلك جزم ابىن عبد البر رحمه الله تعالى  $^{(1)}$  اهماء  $^{(2)}$  بإسلامه قبل فتح خيبر ، وأشار إلى الرأي القائل بإسلامه قبل بدر ، وأن الرسول كتب إليه إن بقاءك بمكة خير! وكذا ابن سعد (دت :  $^{(2)}$  ( $^{(2)}$ ).

وأقبل عصرو بن سالم الخزاعي (<sup>۲)</sup> ، في نفر من قومه لما عسكرت قريش بذي طوى (<sup>1)</sup> نصو المدينة على وجه السرعة فقطع الطريق في أربع ليال ، ليخبر الرسول صلى الله عليه وسلم خبر قريش ( الواقدي، د.ت : / / ٢٠٥ ) ، وهكذا يتحرك الموالون للرسول صلى الله عليه وسلم من القبائل الموادعة ليوقفوه على حال عدوه .

وعندما وصلت قوات قريش العُرْج (٥) أرسل أبو تميم الأسلمي (١) غلامه مسعود

<sup>(&#</sup>x27;) انظر مثلا ( الخزاعي ، ١٤٠١ هـ : ٢٧٣ ) فقد بوب يعنوان : (الرجل يُتَخذ في بلد العدو عينا يكتب باخبارهم إلى الإمام )

<sup>(&</sup>lt;sup>7</sup>) ونكر أبن سعد أيضنا أن إسلامه كان قبل المهجرة ، ولكد على أن بقاءه بمكة كان بأمر الرسول صلى الله عليه وسلم، و أنه كمان لا يترك خيراً بمكة إلا كتاب به إليه ، و قفار ابن حجر (د.ت) : ٢٧٢/٧ . والموقوف على تقصيلات أوسع عن وقت إسلامه قفلر : ( المهدة ، عدد ٢٧ ، رجب ، ١٤٧ م ، يا ٢٨ ، ما يعدا .

<sup>(&</sup>lt;sup>\*</sup>) عمرو بن سالم بن كلتُومُ لغزاهي الكلبي صحابي حجازي ، كان لحد حاملي الوية خزاعة يوم الفتح . انظر عنه ابن عبد البر (١٤١٥هـ) : ٢٧٩٧٣ ، ابن الاثير [ابو العمن] (١٤١٨هـ) : ٢٧٢٣ ابن حجر (١٣٢٨هـ) : ٢٧٣٧م،

<sup>(&</sup>lt;sup>4</sup>) ذو طوى : واد من أودية مكة يسيل في سفوح جبل أذاخر والحجون من الغرب ، كله داخل في عمر ان مكة اليوم . البلادي (٢٠١/هـ) ( ١٨٠٨.

<sup>(\*)</sup> العُرَج : أواد فحل من أودية الحجاز التهامية ، مر عليه الرسول صلى الله عليه وسلم في طريق الهجرة ، يبعد عن العدينة ١١٣ كيلا تلحية الجنوب . البلادي (١٠٤/هـ) : ٢٠٣.

 <sup>(</sup>٣) فو أوس بن حجر الأسلمي ، أسلم بعد تذوم الرسول صلى الله عليه وسلم المدينة مهاجرا ، وكان صديقاً لأبي بكر فأمده وقت الهجرة بر لحلة وز لد ودليل . إن سعد (د.ت) ٢٩١٧/٤

بنَ هنيدة (١) ليخبر الرسول صلى الله عليه وسلم بقدومهم ومامعهم من العدد والعدة والعدة والسلاح والخيل ( ابن سعد ١٠٠٠ : ٤٠٠/٤ ) .

فيلما نزلت قريش ذا الحليفة (<sup>()</sup> بعث الرسول صلى الله عليه وسلم عينين له ؛ هما انس ومؤنس ابنا فضالة الانصاريان (<sup>()</sup> ، فانسلا في صفوفهم بالعقيق ، وسارا معهم يتجسسان ، ثم أتيا النبي صلى الله عليه وسلم بخبرهم وعددهم ، وأنهم قد تركوا دوابهم في زروع للدينة الجنوبية فافنوها (الواقدي، د.ت : ١ / ٢٠٦ / ٢٠٠٠).

وكان آخر عين بعثه الرسول صلى الله عليه وسلم قبل المعركة هو الحباب بن المنذر (٥)، بعثه إليهم سراً وأمره إذا عاد الا يخبره بين أحد من المسلمين إلا إذا رأى فيهم قلة ، فذهب ودخل فيهم وحزرهم ونظر إلى جميع ما يريد ، ثم عاد إلى الرسول صلى الله عليه وسلم فادى إليه الخبر على وجه الدقة خالياً كما أمره (الواقدي، د.ت : ٢٠٠ / ٢٠٠)

فوقف الرسول صلى الله عليه وسلم على التفاصيل الدقيقة عن معسكر المشركين من خالال تلكم الإخبارات والعيون ، فبنى خطته للمواجهة على أساس متين من المعرفة. ولكن ما حدث من خلل بسبب بعض الرماة الذين خالفوا أمره غير موازين

<sup>(&</sup>lt;sup>ا</sup>) مسعود بن مُنبِدَة مولى لأبي تعربم الأسلسي، صَاحَبَ ركبَ الهجرة المبارك دليلالبي قباء ، فأسلم في تلك الاثناء ، ثم أعتقه مو لاه ليميا بعد . لين مسعد (ديت) : ١/١١٦-٣١٣.

<sup>(</sup>¹) هو الذي مسأر فيما بعد ميقاتاً لأهل المدينة ومن مرتبه بيبعد عنها تسعة لكيال على طريق مكة جنوبا بيعرف اليوم بأبيار على البالدي (١٠ ٤ هـ): ٣ - ١ - ١ - ١ . ١

<sup>(&</sup>lt;sup>7</sup>) أنس معزّنس ابنا فَضُللة بن عدي بن حرام للطفوريل ، كانا عينين للرسول مسلى الله عليه وسلم وشهدا معه غزوة لمد، ابن عبد للمبر (١٤٤٥هـ) : ٢٠١١ / ١٤ ، ١٥ ؛ ابن الأثبر [لبر المعن] (١٤٤٨هـ) : ٤٧١ أ و ٢٠٥٤

<sup>(3)</sup> و ابن سعد (د,ت) : ٣٧/٢ . (°) الحباب بن المنذر بن الجمو

<sup>(\*)</sup> الحباب بن المنذر بن الجموح السامي، اليو عصرو، شهيد المشاهد كلها مع رسول الشصلي الله عليه وسلم، يقال له: به تراك الله عليه وسلم، هات في له: في الأولى، وهول على الله عليه وسلم، هات في خلاقة عمر بن الخطاف وطمي الشعف إلى (١٤١٨هـ): (٢٧٧/١ قبل الأخطف (١٤١٨هـ) (١٤١٨هـ): (١٤١٨).

<sup>(</sup>۱) و لبن سعد (دیت) : ۲۷/۲

القوى فكان النصر لقريش في آخر المعركة . ولهذا فإنه بعد انسحابهم من ميدان المعركة خشي الرسول صلى الله عليه وسلم أن يخالفوه إلى المدينة ، فأرسل في أثرهم سعد بن أبي وقاص رضي الله عنه عيناً لبرى هل يتجهون إلى مكة أويغيرون على المدينة ، فسار في آثارهم حتى تأكد من ظعنهم ، فعاد وأضبر المصطفى صلى الله عليه وسلم (الواقدي، د.ت . ١٩٩١/ )، وذكر الواقدي أيضاً (د.ت : ١٩٩١/) ) أنه أمره إن رآهم مغيرين على المدينة أن يخبره سراً حتى لا يفت في أعضاد المسلمين.

فأنت ترى من هذا المتابعة المستمرة للعدو حتى بعد الإنسحاب ، والمحافظة على الروح المعنوية للمسلمين حتى بعد لهزيمة .

وبات الرسول صلى الله عليه وسلم ليلة بالدينة بعد المعركة ، فلما أصبح ندب المسلمين لمتابعة العدو إرهاباًلهم وتاكيداً على أن ما أصابهم لم يكن ليضعفهم، (الزرقاني، ١٤١٤هم : ٢٠/٢) ، وبعث ثلاثة رجال طليعة أمامه في آثار القرم ، منهم: سليط ونعمان ابني سفيان بن خالد بن عوف من بني سهم (() (الواقدي ، د.ت : ٣٣٧/١) ، فلحق اثنان منهم القوم بحمراء الاسد () ، وهم ياتمرون بالرجوع والكرة على المسلمين ، فأبصروا الرجلين فعرفوا أنهما طليعة للمسلمين يتجسسان عليهم غقب المسلمين يتجسسان عليهم المستمرار في الستمرار في الستمرار في المدينة ، و الاستمرار في السير إلى مكة ، حتى أدركهم مَعْبَد الخزاعي ()، فخذَلهم عن الرجوع وخرفهم عن قوة

<sup>()</sup> سليط بن سفيان ذكره ابن عبد البر ( ١٤١٥ هـ) ١٠/٠٠ واشار الى آنه احد الثلاثة الذين بعثهم الرسول مسلى الله عليه وسلم طلاته في الله ( المسلم الله عليه وسلم طلاته في الأرسابة ، وقال لوضا إله الحد الثلاثة الذين بعثهم الرسول مسلى الله عليه وسلم في غزرة حمراه الاسد ١٩٢٦ه المادة على الرسول مسلى الله عليه وسائله ابنا خلف بن الطخاعي ) إلى أقيما كان طلاعتين الرسول مسلى الله عليه وسلم يوم أحد انتقلا شهيبين فخلفا في قبر واحد . ولم أن عند من كتاب المغائري أن هذين الأخيرين كما طلائح قبل الغزرة أو الثناها ، والثلف فيصنى أن إرسالهما كان بعد الغزرة، أن أن هناك تلفلا أن تصحيفا في الإسماء ، ولاسيما أنه ورد دفتهما في قبر واحد كما هو ثابت باللسبة الأواني الذين يحرفان بالقريفين.

<sup>(ً)</sup> معراء الأمد : جيل لحمر جنوب المدينة يبعد عنها ٢٠ كيلاً ، البلادي (٤٠٦ هـ) . ١٠٥. (ً) معيد الخزاعي ذكره ابن عبد البر ( ١٤١٥ هـ) : ١٦٠/٥٤ ، و ابن الأثير [ أبو الحسن ] ( ١٤١٨ هـ ) : ١٦٠/٤.

المسلمين الجديدة ، فسرجعوا إلى مكة خائفين قد قذف الله تعالى الرعب في قلوبهم ، (الواقدي ، د.ت : ٢/٣٣٧–٣٣٨ ) (۱). فلما وصل المسلمون إلى حمراء الاسد وجدوا الطلعمتين مقتولين فدفنوهما في قبر واحد ، ولذلك فيسميان (القرينان) ، (الواقدي ، د.ت : ٢٣٧/ ٣٣٨-٣٣٧ ).

من هنا يلاحظ أن النبي صلى الله عليه وسلم استمر في بعث الطلائم في آثار القوم حتى انقطعوا إلى بلدهم ، ويلاحظ أن العيون يكون مصيرها القتل أحياناً ، فالعين كثيراً ما يُعرِّض نفسه للعدو ، بل يضطر أحياناً إلى المخالطة حتى يقف على الدقائق والتقاصيل ، أو ليعرف مجريات حديث القوم وتوجهاتهم ، كما سنرى من ذلك فيما بعد بإذن الله تعالى .

# بعث الرجيع (٢)

هي سدرية أعدهـا النبي صـلى الله عـليه وسلم من عشرة أشخاص (البخاري، ١٤١٨ مــ : ٨١٩ ) (٢) عيونـاً ليبعـثهم إلى مكة يتجسسون لـه ويأتوه بخبر قريش، (البخاري، ١٤١٧ عــ : ١٦٧ ) (٤) ، وقـبل أن تنطلق هذه السرية وافق مجيء نفرمن

وذكر قصة لتائه بالرسول صلى الله عليه وسلم بحصراه الأسد وتأسفه على ماأسباب المسلمين -- وكان قذلك مشركا -- ولحرقه بأبي سفيان ومن معه بالروحاء و وثنيهم عن الكرّة على قسلمين بيث الخرف في قلويهم، و اسلم نيما بعد . ونصل بن حجر ( ٢٣٦٦ هـ ) : ٢٤٢٢ع على له غير معيد بن أبي معيد (ابن أم معيد ) التي مرّ عليها الرسول سلمي الله عليه وسلم في طريق الهجرة .

<sup>(&#</sup>x27;) وابن سحد ، (دت ) : ٩/٩٤ ؛ الرزقاني (٦١٤ هـ) : ١٠/١٠ وذكر ، الواقدي ، (دت) : ٣٤٠/١ ان معبدا لرسل رجلامن خزاعة ليخبر الرسول صلى الله عليه وسلم بانصراف القوم على خوف ووجل .

<sup>(&#</sup>x27;) الرُّبِيْنِ : ماء يقع شمال مكة قرابة ٧٠ كيلا ، قبيل عسفان إلى اليمين ، يعرف اليوم باسم (الوطية ). البلادي ( ٢٠ - ١٤هـ) : ١٣٨

<sup>(&</sup>lt;sup>۲</sup>) و عند ابن أسحاق كما في لبن هشام (۱۶۰۹هـ) : ۲٤٢/۳ سنّة ، وعند ، الواقدي ، (دبت) : ۳۰۰/۱ سبعة، ، وما في الصحيح اصح .

<sup>(</sup> أ) و أبن الزبير (١٤٠١هـ) : ١٧٥ ؛ ابن أبي شيبة (١٤٢٠هـ) : ٢٩٦

عَمَى والقارة (١) ، اظهروا الإسلام وطلبوا من الرسول صلى الله عليه وسلم أن يبعث معهم نفراً من أصحابه يقرئونهم القرآن ويفقهونهم في الإسلام . فبعث معهم افراد تلك السرية ، لأن مرابعهم قريبة من هدفها ، للأمرين معاً تعليم القوم والتجسس على قريش (الزرقاني، ١٤١٤هـ : ٢/ ٢٥) ، فانطلقوا يسبرون بالليل ويكمنون بالنهار ، (ابن حجر، دت : ٧/ ٢٨١) ، وهذا دليل على أنهم كانوا عيوناً . لكن مصير هؤلاء العيون كان القـتل بخيانة الأعراب ، وكان فيهم خُبيب بن عدي وزيد بن الدُّئتُة (٢) ، فيبعا إلى قـريش ، فقتلوهما صبراً ببعض من قتل منهم في بدر (البخاري، ١٧٤هـ : فبيعا إلى قـريش ، فقتلوهما صبراً ببعض من قتل منهم في بدر (البخاري، ١٧٤هـ : ١٩٨٨) وصُلب خبيب على خشبة وُضعت عندها الأحراس والعيون ، ( الطبري، ١٩٨٨) وصُلب خبيب على خشبة وُضعت عندها الأحراس والعيون ، ( الطبري، ذلك فقد بعث المصطفى صلى الله عليه وسلم عمرو بن أمية الضمري (١) وحده عيناً إلى قريش ، فجاء عمرو إلى خشبة خبيب وهو مصلوب حوله الحرس والعيون نُومًا لم قريش ، فجاء عمرو إلى خشبة خبيب وهو مصلوب حوله الحرس والعيون نُومًا لم ينذروا به فانزله، ( ابن حنبل ، ١٤١٩ هـ : ١٢٢٣ ) . (٤) وورد في خبر

<sup>(&#</sup>x27;) عَضَل و القَارَة: يطذن من بني الهون بن خزيمة ، ينصّبون إلى عضل بن الديش بن محكم ، ويضرب بالقارة المثل في إصناية الرمي. ابن حجر ( د بـ) : ٣٧٩/٧

<sup>(&#</sup>x27;) خييب بن عدي بن مالك الأتصاري الأوسي ، شهد بدرا ثم بعثه الرسول صلى الله عليه وسلم بعد أحد في هذه السرية (الرجيع) لخائشة و المسلم الله الكليم الله المسلم الله على المسلم الله المسلم الله المسلم الأعراب ، فقائم منظله على المسلم المسلم الأعراب ، فقائم المسلم المسلم الله المسلم المسلم الله المسلم المسل

<sup>( )</sup> نكر الزرقائي (١٤١٤هـ) : ٧٣/٧ أن عدهم كبير يصل إلى ٧٠ رجاد ، وقيل ٠٠ .

<sup>(&#</sup>x27;)عصرو بن أمية بن خويلد الضمري ، ليو أمية ، اسلم بعد أحد مباشرة ، وكان أحد أثجاد العرب ورجالها نجدة وجراة، أرسله النبي صلى الله عليه وسلم إلى التجاشي بدعوه إلى الإملام منة صت قاسلم للنجاشي ، توقيل في أخر أينام معاوية قبل السنتين . ابن عبد المبر ( ١٤١٥ هـ) : ٢٤٨٣ ؛ ابن الأثير [ أبو الحسن ] ، ( ١٤١٨ هـ ) : ٣/

<sup>(\*)</sup> وعند ابن سحد ، ( د.ت ) : ۱۹۶۲ أن معه سلمة بن أسلم ، وعند ابن هشام (۱۹۶۹هـ) : ۳۷۲/۶ أن معه جبلر بن صخر الأنصداري ، وروى ابن حجر ( ۱۳۲۸ هـ ) : ۱۹/۱ عن لمبي يوسف أن النبي صلى ألف عليه وسلم أرسل المقداد والزبير لإنز ال خبيب عن خشبته .

عبودة عصرو إلى الدينة أنه أدرك في طريقه رجلين بعثتهما قريش يتجسسان الأخبار ، ويتحسسان من أمر رسول الله صلى الله عليه وسلم ، فقتل أحدهما ، وأسر الآخر ، وقدم به المدينة ، (الطبري، ١٩٧٦هـ: ٢/ ٤٥٤) (١) ، وكان عمرو فاتكاً مثل السبع لايهاب الموت مرهباً للمشركين . ويفهم من هذا أن الرسول صلى الله عليه وسلم كان يبعث العياناً على شكل مجموعة سرية مثلاً ، وأحياناً يبعث أفراداً وحداناً ، يبعث الغروف والأحوال التي تقتضيها المصلحة وقت الإرسال ، والعين غالباً مظنة القتل ، لأن ضرره على العدو شديد ، فإذا ما ظفر به فالموت في انتظاره .

وفي غزوة دومة الجندل (٢) استخدم رسول الله صلى الله عليه وسلم رجلاً من بني عُذرة يعرف باسم (مذكور) من أعرف الناس بمسالك ودروب المنطقة التي اتجه الرسول صلى الله عليه وسلم إليها ، فلما دنا من بلد العدو خرج هذا الرجل طليعة حتى اكتشف سوائمهم في مراعيها ، ثم عاد ليخبر الرسول صلى الله عليه وسلم ، وعلى ضوء ذلك فاجأهم، فأصاب من أصاب وهرب من هرب ، وأصاب الذعر أهل البلد، (الواقدي ، د.ت: ١/٢٠٦) ، وبمثل تلك المفاجآت بأخبار العيون تتحقق الاهداف من الغزوات بدون خسائ، إذا ما تم رصد أحوال العدو بشكل دقيق .

أما غـزوة المُريَّسيع (٢) فكان فيها حالتان من بعث العيون ، إحداهما بعث النبي صلى الله عليه وسلم أحدَ أصحابه وهو بُريَّدة بن الحُصنَيْب الأسلمي (٤) عيناً ، ليتعرف

<sup>( ٰ)</sup> والبيهقي (١٤٠٥هـ ) : ٣٣٦١/٣ ؛ اين كثير (دبث) : ١٣٨/٣

<sup>(</sup>أ) قرية من قرى الجرف شمال تيماء غزاها النبي صلى الله عليه وسلم في شهر ربيع الأول سنة ٥ه. ابن سعد ، (دب ) : ١٢/٢ ، الهلادي (٢٠٤هـ) : ١٢٧

<sup>()</sup> الشريّسيع بدّرع من وادي (هجروة) لمد رواقد (سندّرة) وسنتارة واكديد واد واحد، بيعد عن سلط البحر ٨٠ كيلاً غزا النبي صلى الله عالجه وسلم بني المصحلاق من خزاعة فيهونلك في شعبان سنة ٥ هـ. اين سعد، ( دبت ) : ٢٣/٢ قاليلادي (٢٠) (١- ١٩٨٤ : ٢٧/

<sup>(</sup>أ) بريدة بن الحصيب بن عبد الله الإسلمي ، أبو عبد الله ، أسلم قبل بدر ولم يشهدها وشهد الحديبية ، كان في المديئة ثم تحول إلى البصرة ، ثم خرج غلز بالي خراسان فسك بسرو في أسارة يزيد بن معاوية . ابن عبد البر ( ١٤١٥ هـ) : (٢١٣/ بالرن الأثير [ أبو أخسن ] ( ١٤١٨ هـ ) : (٢٠٣/ )

على أخبار بني الصطلق من خزاعة الذين يتجهزون لحربه ، بقيادة زعيمهم الحارث ابن أبي ضرار (١) ، ولكننا في هذه المرة نلاحظ حالة خاصة عند هذا العين ؛ إذ استأذن الرسول صلى الله عليه وسلم في التقوّل عليه وإظهار عداوته ، فأذن له ، وهذا مطلب يظهر في بعض الأحيان ملحاً في بعض المواقف الصعبة التي لا يمكن الوصول إلى العدو إلا من خلالها. وباستخدام هذا الأسلوب نجع ابن الحصيب في الوقوف على مايريد من أحسال من أرسل إليهم ، ووضع ذلك كله بين يدي النبي صلى الله عليه وسلم ، (الواقدي ، د.ت : ١/٤٠٤-٥٤٥) ، فتحرك لحربهم على بصيرة من أمره .

والحالة الثانية بعث الحارث بن أبي ضرار المصطلقي عيناً من قبله هو إلى الرسول صلى الله عليه وسلم واصحابه ، ليأتيه بخبره وهل تحرك من المدينة ؟ ، لكن هذا العين وقسع في أيدي المسلمين ، فهددوه بالقتل إن حاد عن الصدق ، فأفشى سر صاحبه ، ثم عرضوا عليه الإسلام فأبى ، فضربوا عنقه (الواقدي، د.ت: ١/٢٠١) ، ولم يكن له سابق عهد أو أمان منهم . وهذا الأسلوب يستخدم أحياناً لإرهاب العدو وتخويفه وتحطيم معنويات جنوده ومحاربيه ، لفت عضده وتقريق جموعه . بدل على ذلك قول أم المؤمنين جويرية بنت الحارث – رضي الله عنها – بعد أن أسلمت إنه لما جاءهم خبر مقتل العين ومسير الرسول صلى الله عليه وسلم سيء أبوها بذلك ومن معه ، ' وخافوا خوفاً شديداً ، وتفرق عنهم من كان قد اجتمع إليهم من أفناء العرب ، فما بقي أحد سواهم " (المصدر السابق نفسه ) ، فكان من السهل احتواؤهم وسبيهم، هيث مرمهم الله تعالى أمام رسوله الكريم .

<sup>(&#</sup>x27;) الصارث بن لبي ضرار (حبيب)الخزاعي المصطلقي، وسماه بعضهم الحارث بن ضرار، قال ابن حجر: ابن حجر ( ۱۳۲۸ هـ) : (۱۳۲۸ الصحوف الأول، مه روقد جويرية أم المؤملين رض الله عنها، نصب لحرب الربيول صلى الله عليه وسلم فهزم وسبي، ثم أسلم وحنن اسائه. وانظر ابن عبد للبر ( ۱٤١٥ هـ) : (۲۵۷۸ ابن الأثير إلى الحصن ( ۱۸۱۵ هـ) : (۲۸۱۸ م.)

#### غزوة الأحزاب

علم بها الرسول صلى الله عليه وسلم بعد أن تكامل استعداد قريش وخرجت من مكة عن طريق عيونه من قبيلة خزاعة الذين اختصروا الطريق في أربعة أيام، فأخبروه بتحرك قريش من مكة متجهة نحو المدينة باثقلها وجموعها التي البتها على المسلمين ، (الواقدي ، د.ت: ٢/٤٤٤). وممن ذُكر في هذا المقام جَبَلة بن عامر البلوي أشار إليه (الكتاني ، د.ت: ٢/٢٢٢) ، وقال: إنه كان عين المصطفى يوم الأحزاب، تأسيساً على ماذكره صاحب الإصابة (۱).

أما العين المشهور في هذه الغزوة فهو حذيفة بن اليمان رضي الله عنه (\*) الذي وجنود وجهه الرسول صلى الله عليه وسلم ليأتيه بخبر الإحزاب بعد أن فعلت الريح وجنود الله ما فعلت ، وكان توجيهه في هذه المهمة في وقت من آشد الأوقات حرجاً بالنسبة للمسلمين ، لما كانوا يعانونه من البرد الشديد والجوع الشديد ، والخوف الذي عبر عنه الباري بقوله تعالى : ﴿ وَبَلَغَتِ القَّلُوبُ الْحَنَاجِرَ وَتَظُنُّنَ بِاللهِ اَلْفُلُوبُ اللهِ السورة الاحزاب من الآية ١٠] ، ولذلك دعا له الرسول صلى الله عليه وسلم بأن يكون رفيقه في الجنة (مسلم بأن يكون رفيقه في الجنة (مسلم ١٤١٨هـ : ٧٩٧) ، واشترط له الرجعة ، (ابن هشام ١٤٠٩هـ : ٢٢٢) ، وكان قد أصره أن يدخل في غمار القوم فينظر ما يقولون ، حتى يصل إلى المعلومات بشكل دقيق . فدخل عسكرهم في جو شديد الظلمة شديد الريح ، وإذا أبو سفيان يصلطي على النار ، ويحذرهم الجواسيس والعيون ، (الواقدي ، د.ت : ٢/

<sup>(&</sup>lt;sup>'</sup>) لم أعشر فمي نعمضة الإصابة التي يحوزني على هذا الإسم المذكور مع التقليق في البحث ، والإستعانة بالحاسب . وكذا لم أجد له ترجمة فيما لدي من مصادر تر لجم الصحابة والإعاثم ، وإذا فقد يكون الإسم مصحفا

<sup>()</sup> حذيفة بن حيال بن جابر ، أبو عبد الله العبدي ، واليمان لقب أيه حمل ، صحابي كبير ، صاحب سر رسول الله صلى الله عليه في المنافنين ، ولاه عمر رضي الله عنه على المدانن ، وتم على يديه فتح بعض بلاد فارس ، توفي سنة ٣٦ هـ . ( ابن الجوزي ، ١٣٨٩هـ: ١/١٦ وما بعدها ) ؛ ( الذهبي ، ٢٠ ٤ هـ: ٤٩١ عـ وما بعدها ) .

٤٨٩ / (١) ، ويطلب منهم أن يعرف كل اصرئ من جليسه ، لأنه فيما يبدو أحس يدفول رجل غريب بينهم ، فسارع حذيفة رضي الله عنه إلى سؤال من بجانبه ( العديقي، ١٤٠٥هـ : ٣/ ٤٥١) ، حتى لا يُسألُ هو - وهذه فطنة مع سرعة بديهة « ذكاء بدل على حكمة من اختارهلهذه المهمة - ولما تهيأت له فرصة سانحة لقتل أبي سيفيان لم يفعل ، امتـثالاً لقول الرسول صلى الله عليه وسلم: " اذهب فأتنى بخبر القيم ، ولا تَذْعَرْهُم عليُّ " ( مسلم، ١٤١٨هـ : ٧٩٧ ) . ووقف حذيفة على التفصيلات الدقيقة عن حالهم وعزمهم على الرحيل بالخبية والخسران ، فعاد وأخبر الرسولَ صلى الله عليه وسلم فسرُّ بذلك (أبو تعيم ، د.ت : ٤٣٥) (٢) ، وورد في بعض اليه إيات أن حذيفة أيضاً استكشف حال قبيلة غطفان المتحالفة مع قريش على حرب المسلمين، فرأى أنهم قد ارتطوا في تلك اللبلة ، (الواقدي ، د.ت : ۲/ ٤٩٠). عندئذ سمح الرسول صلى الله عليه وسلم الصحابه بالرجوع إلى مناطهم ، لكنه لم يعجبه اسراعهم في العودة خشية أن يكون لقريش عن ترقب ، (الواقدي ، د.ت : ٢/ ٤٩٢ ) . و في شأن بني قريظة الناكثة لعهدها مع الرسول صلى الله عليه وسلم المالثة لقريش على حربه وخيانته في هذا الموقف العصيب ، انتدب لاستكشاف موقفها هذا أولاً الـزبير بن العوام رضى الله عنه الذي أبدى استجابة سريعة لطلب الرسول صلى الله عليه وسلم حين رغب في التوجيه لهذا الأمر (البخاري، ١٤١٧هـ: ٥٧٨) ، فذهب وجاء بالضبر ، وهو أول مبعوث لهذه المهمة ، (الواقدي ، د.ت : ٢/٤٥٧) ، وكان من عادة النبي صلى الله عليه وسلم - كما رأينا - أنه يتابع العيون والطلائع للوقوف على

<sup>( )</sup> وجاء عند ( أبي نعيم ديت : ٤٣٤ ) التقال رجل من القوم : ألا إن فيكم عينا للقوم "

<sup>( ً )</sup> والبيهقي (٥٠٤ هـ) : ٢/٥٥٥

ال وحيد على ( (\*) تقطر مرويات ذهاب حذيفة عيدنا في غير المصادر قفة الذكر عند ( اين عماكر : ١٤١٥ هـ ١٤١٧/١٢ ) ؛ وعند ( الممالحي ، ١٤٤٤هـ : ١٤/٣٨٢-٣٨٩ )

أحوال الأعداء بصورة دقيقة ، فورد عند جمع من أهل السير أنه أرسل كلاً من سعد بن معاذ وسعد بن عبادة وعبد ألله بن رواحة (۱) إلى بني قريظة لاستجلاء حقيقة موقفهم ، وأوعز إليهم أن يلموا (۱) ولا يصرحوا إن كانوا ناكثين فعلاً ، وأن يُظهروا الأصر إن كانوا على الوفاء ، مراعاة لروح المسلمين المعنوية، فلما وقفوا على الحقيقة المرة عادوا ولحنوا للرسول صلى الله عليه وسلم بها ، لكنه مع ذلك كان واثقاً بنصر الله تعالى فكبر وبشر المسلمين بالفتح و قرب الفرج (ابن كثير، ددت : ۲/۲۰) . ويشير الواقدي (ددت: ۲/۲۰) إلى استطلاع أخير قام به النبي صلى الله عليه وسلم تجاه الواقدي (ددت: ۲/۲۰) إلى استطلاع أخير قام به النبي صلى الله عليه وسلم تجاه بيني قريظة ، وذلك عندما استدعى خُوَّات بن جُبير (آ) ووجَّهه نحوهم ليلاً ، لينظر هل يحرى "لهم غرَّة أو خللاً من موضع " فيخبره به ، (الواقدي ، ددت : ۲/)۲۱ ، كنه كسح صلت له قصة غريبة ؛ عندما تسلل ودنا منهم ورمق حصونهم ، فقد أخذه النوم متبعبه به نحو الحصن ، وكان هذا اليهودي طليعة لبني قريظة ، فحزن هذا الصحابي لا على نفسه وإنما لأنه ضيع ثفراً أمره به النبي صلى الله عليه وسلم ، لكنه كان من الركانة، بحيث أعمل فكره للخلاص من هذا الموقف المهلك ، فتذكر أن من عادة اليهودي أن يضع أحدهم مفَّولاً (٤) يشده في وسطه إذا أراد أن يضرج ، وفي غمرة فرح اليهودي أن يضع أحدهم مفَّولاً (٤) يشده في وسطه إذا أراد أن يضرج ، وفي غمرة فرح اليهودي

<sup>(&#</sup>x27;) كما عند مرسى بن عقبة في رواية البيهقي عنه (١٤٠٥هـ) : ١٣/٣، وابن إسحاق كما في سيرة ابن هشام (١٤٠٩هـ) : ٢٠٨/٣، ويزيد هؤلاء خوات بن جبير مع الثلاثة ، أما الواقدي (ديت) فيضم أسيد بن حضير بنل عبد الله بن رواحة ٨/٨٠ ؛

<sup>(</sup>أ) يَقَالُ لَخَلَتُ لَهُ لَحَنْ لَحَنَا ، إذا قلتَ له قولا يفهمه عنك ويخفى على غيره . الجوهري ، الصحاح ، مادة (لحن)

<sup>(ً)</sup> خوات بن جبير بن التعمان الأنصاري الأوسي ، فيو عبد ألله ، شهد بدراً ، وهو أحد الفرسان المشهورين ، ذكروا لـه تصمماً ، توفي بالمدينة منة ، ٤هـ ، وعسره ٤ امنة . اين الأثير [ أبو الحسن ] ، ( ١٤١٨ هـ ) : ٢٦/٢٠-١٣٢ ؛ اين حجر ( ٢٣٨٨ هـ ) : ٢٥٧١

<sup>(\*)</sup> العبقول بمنيف نقيق قصير يشده الفائك على وسطه أيغنال به الناس , ابن منظور، (١٤١٤هـ) : ١١٠/١١ .

بحصوله على جَزَرة (١ سمينة ، انتزع خوات المغول فوجاه به ، فقتله ، (الواقدي، د.ت : ٢/ ٢١) ، ثم طلب النجاة عائداً إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم ليضع بين يديه المعلومات المنوط به الحصول عليها .

وفي مجموعة من البعوث والسرايا التالية كانت العيون والطلائع تعمل عملها إما في مجموعة من البعوث والسرايا التالية كانت العيون والطلائع تعمل عملها إما في نصرة كتائب الحق ودين الله تعالى ، أو مع القوى الأخرى التي تخشى باس المسلمين أو تتربص بهم . ففي سرية لعُكَّاشة بن محصن (<sup>7)</sup> إلى الغَمر (<sup>7)</sup> كان تدبيره فيها قائماً على توجيهات الطلائع والعيون ، فعندما أقترب من هدفه كان القوم قد نذروا به (<sup>6)</sup> من خلال عيونهم فأخلوا بلادهم ، لكن طلائعه اكتشفت آثار النعم (<sup>6)</sup> ، ثم أصاب ربيئةلهم قد بات ينظر ويستمع طوال ليلته ، فلما أصبح نام ، فأخذوه وهو نائم ، فاستخبروه ، فد لهم على انعام لبني عمومة قومه — بعد أن مسره بشيء من عذاب وأمنوه على دمه — , فغنم المسلمون من تلك النعم غنائم كبيرة ، وإطلقوا سراح العين ، (الواقدي ، د.ت : ۲/ ه ه ه ) (<sup>7)</sup> .

وفي سرية أخرى لعلي بن أبي طالب رضي الله عنه إلى بني سعد بن بكر بفدك <sup>(۲)</sup> أصابوا عيناً للعدو، فأمنوه فدلَهم على عورات قومه، فلما داهموهم غنموا ٥٠٠ بعير و ٢٠٠٠ شـاة، و هربت بنو سعد بنسائهم وأبنائهم، ثم أطلق المسلمون العين الدليل

<sup>(&#</sup>x27;) الجزّرة : الشاة السمينة . (المصدر السابق) : ١٣٤/٤

<sup>(</sup>أ) كانت هذه الدرية في شُهر بيع الأول سنة سن . وعكشة بن محصن بن حرثان الأسدي ، من سادات الصحابة ( () هاجر وشهد بحرا و المشاهد مع الرصول صلى الله عليه وسلم ، ويشره بالجنة . ابن الأثير [ أبو الحسن ] ( ١٤١٨ هـ ) : ٢٦٨/٢

<sup>(&</sup>quot;) الخَمْر : ماء لبني اسد على ليلتين من فيد شمال شرقي مكة . اين سعد ، ( دبت ) : ۱۴/۲ ، و البلادي (۱۴۰۲هـ): ۸۷۲

<sup>(</sup>أ) يقال : نَدْرُ القومُ بالعدو ، إذا علموا الجوهري ، ( ١٤١٨هـ) : ١٦٢٤ .

<sup>(°)</sup> المُعمر: ولحد الأنعام، وهي المال الراعية، وأكثر ما يقع هذا على الإيل. النجوهري، (١٥٠٥/ هـ): ٢٥٠٥/٢.

<sup>(</sup>أ) و اين معد ، (دب ) : ۲/۸۸.

<sup>( )</sup> هذه المسرية كانت في شعبان سنة ست . وفدك : قرية من قرى شرقي خيبر . المبلادي (١٤٠٢هـ) : ٢٣٥.

بعد أن أمنوا الطلب . وهذا العين الذي دل المسلمين وخذل قومه هو ابن أخ لزعيمهم ، يرونه أشَّ جع فتى فيهم ، أصابه الله تعالى بالذعر لما قُبض عليه فكان عيناً على قومه ووبالأ عليهم ، (الواقدي ، د.ت : ٢/١٦ه-٥٦٣ ) أن . ويلاحظ في هذه السرية والتي قبلها مدى التزام المسلمين بالحق والوفاء بالعهد لعيون الأعداء الذين استأمنوهم على حياتهم بعد الوفاء بالتزاماتهم ، وأن عين العدو يعطى الأمان إذا طلبه مقابل أن يدل المسلمين على عورات قومه .

وكان أسسير بن زارم من رؤوس يهود خيبر - امروه عليهم بعد قتل أبي رافع سلام بن أبي الحقيق - قد هم أن يغزوا المسلمين بالمدينة ، فأراد الرسول صلى الله عليه وسلم أن يستكشف حاله وحال أهل خيبر وماذا يريدون ويم يتكلمون ويفكرون ، فانتدبلها فه المهمة عبد الله بن رواحة (٢) رضي الله عنه في ثلاثة نفر ، فتمكنوا من نضول حوائطهم والتسلل إلى حصونهم ، فسمعوا ووعوا ، ثم عادوا ، ليخبروا النبي صلى الله عليه وسلم بعد إقامة ثلاثة أيام هناك ، (الواقدي ، د.ت : ٢/٢٥ ؛ ابن سعد، د.ت : ٢/٢٧) .. لا شك أن عمل هؤلاء الرجال يحسب من أعمال البطولة والفداءلها الدين ؛ دخلوا وسط عدو بغيض موتور يتربص بالمسلمين ، ومكثوا بين ظهرانيهم ثلاثة أيام يتسمعون على الرئيس وغيره ، ولم ينكشف أمرهم ، أقول : أي عقول تلك في حسن تدبيرها ، وحسرا تأيها الدقيق عقول تلك في هذا مؤشراً على حكمة من أرسلهم وفطنته الدقيقة بخصائص

<sup>(</sup>۱) و ابن سعد ، (دبت ) : ۹۰/۲

<sup>(</sup>أً) عبد الله بن رواحة بن تعلية الأصداري الخزرجي ، ابو محمد ، أحد النتباء ، شهد يدر أو المشاهد كلها إلا اللتح وما بعده ، لأنه قتل يوم مؤتمة شهيدا ، في سنة ٨ هـ ، وهو أحد الأمراء فيها ، وهو شاعر مجيد . ابن عبد البر ( ١٤١٥ هـ) : ٣٠٣/ وما يعدها ، و ابن حجر ( ١٣٢٨ هـ ) : ٢٠٦/٢ ٣.

مجلنة البحنوث الأمنيسة

ويتابع المصطفى صلى الله عليه وسلم تحرياته عن هذا الزعيم اليهودي عن طريق استخبار القادمين من جهة خيبر، فيسال حُسنيُّل بن خارجة الأشجعي (١) الذي يؤكد له ما وصل إليه من معلومات عن طريق عيونه، فيتخذ الخطوات المناسبة تجاهه، (الواقدى، ددت: ٥٦٦/٢ ).

## غزوة الحديبية (٢)

إن مما يلفت النظر في هذه الغزوة أن استخدام العيون فيها كان واضحا، سواء من قبل الرسول صلى الله عليه وسلم أو من قبل قريش الذين أرادوا منعه من دخول مكة؛ بسبب رغبته في تجنب المواجهة معهم ، لأنه ما جاء إلا للعمرة ولا يريد حرباً ، ولأن قريشاً تخشى من دخوله الحرم عنوة فيسقط في يدها وتذهب هيبتها . وكانت العيون فيها على النحو الآتى :

قدم بُسْر بن سفيان الخزاعي (٢) من مكة إلى المدينة مسلّماً على الرسول صلى الله وسلم ، فاستبقاه عنده ، فلما توجه نحو الحديبية ، وصار إلى ذي الحليفة أرسله عيناً له إلى قريش ، يتعرف على أخبارهم ، ثم يلقاه بما يكون منهم ، (البخاري ١٤١٧ هه . : ٨٦١) ، وقد عرف الرسول أنه بلغهم خبر توجهه إليهم ، فانطلق بُسر مُغذاً السير حتى وصل إلى مكة ، فدخلها وسمع ورأى واستوعب ليعود إلى الرسول صلى ألله عليه

<sup>(&</sup>lt;sup>ا</sup>) ذكر، الوالقدي هذا (ديت) ؟ ٢٩/١٠ باسم خدارجة بن حديثل ، ثم ذكر ه في غزوة خبير ٢٣/١-٣٦، باسم حديل بن خارجة ، وهرموافق اما في كتب تراجم الصحابة ، وذكروا شهوده مع النبي صلى الله عليه وسلم خبير بذليلاً . ابن الأثمير [ لبو الحدين ] ( ١٤١٨ هـ ) : ١٩/٢ ، و ( الذهبي ، ديت : ١٣٠/١ ) ، ابن حجر ( ١٣٧٨ هـ ): ٣٣٢/١

<sup>(\*)</sup> الحديبية : قرية قريبة من مكة تبعد علم ٢٢ كيلاً في الهرب منها على طريق جدة القديم ، سميت ببنر فيها ، وهي مخففة ، وكثير من المحدثين يشددونها . لسان العرب ، مادة (حدب) ، ومعجم المعالم .. ص ؟ ٩ .

<sup>()</sup> يستر بن مطيل بن عمرو الفراعي كان من سروات خزاعة والشرافهم ، كتب إلوه النبي مسلى الله عليه وسلم يدعوه الدرايات فاسلم سنة ست ، وشهية المحديدية . ابن عبد قادر (١٤١٥ هـ) : ٢٤٧١ ابن الأقار [ أبو الحسن ] ( ١٤١٨ هـ ) : ( ١٩٣٨ ع. نن حجور (١٣٧٨ هـ ) : (١٤٩٨ -

<sup>(&#</sup>x27;) غدير الأشطاط: موضع بملتقى الطريقين للحاج قريب من عسقان ( الحموي ، د.ت : ١٩٨١ ؛ الزبيدي ، (١٤١٤هـ) : ٢١٧/١٠.

<sup>(&</sup>lt;sup>†</sup>) الأحليش هم بنو الهون وينو الحارث من كتالة وينو المصطلق من غزاعة تحالقوا مع قريش تحت جبل اسمه الخشي اسفا من من كتالة وينو المصطلق من غزاعة تحالقوا مع قريش تحت جبل اسمه الزيدي ، (دبت) : (۳۲۶/۵ الزيدي ، (۱۹۱۵ هـ) : ۲۸/۸ م. (<sup>†</sup>) و الم الذي ، (۱۹۱۹ م.) : ۲/۰۸۰ م.

<sup>(</sup>أً) بَلَدَح : وأد من أولية مكة الكبار أعلاه عند حراه ويصب في مر الظهران قريب من الحديبية شمالا البلادي

<sup>(°)</sup> قال ابن الأثير [ أبو السعادات ] ، ١٤١٨ هـ : ٢٩٩/٣ ؛ إلي كفي الله منهم مَنْ كان يرصَدُنا ويتجسسُ علينا أخبارنا (') و ابن هشام (٩ ، ١٤هـ) : ٢٨٨/٤ عن الرهري ؛ الزرقاني (١٤١٤هـ) : ١٨٣/١.

<sup>(°)</sup> و الولادي ، (د.ت) : ۲/۲۸۰

خطة ذكية توصلت بها قريش إلى متابعة أخبار الرسول صلى الله عليه وسلم أولاً بأول ، ولاسيما بعد أن نزل منزله الأخير في الحديبية، حيث كانت مفاوضاته معهم ثم عقد الصلح ، وكان عروة بن مسعود الثقفي (أ) قد جاء لنصرة قريش ، فعرض عليهم ان يذهب إلى محمد (صلى الله عليه وسلم ) لينظر من معه وليكون عيناًلهم يأتي بخبره، فأرسلوه . (الواقدي ، د.ت : ٢/٩٥٥ ) .

أسا آخر مايلفت النظر في غزوة الحديبية فهو أن عيون قريش لما رأت سرعة بيعة الصحابة للنبي صلى الله عليه وسلم وتشميرهم للحرب داخلهم رعب وخوف شديد فأخبروا قريشاً فسارعوا إلى الصلح ، (الواقدي ، د.ت : ٢/ ١٠٤). وهذا يدل على عظم أهمية العيون في اتخاذ القرارات المناسبة في الوقت المناسب .

# غزوة خيبر (١)

كان من عادة الرسول صلى الله عليه وسلم إذا خرج في غزاة أنه يبعث أمام الجيش طلائع تنفض الطريق ، وتتحرى عن العدو وعن عيونه (١) ، وفي هذه الغزوة أرسل أمامه عبًاد بن بشر (١) في فوارس طليعة ، فقبض على عين لليهود ؛ أعرابي من

<sup>(&#</sup>x27;) عروة بن مسعود بن معتب الثققي ، أبو مسعود ، أسلم بعد لعصرات الرصول صبلى الله عليه وسلم من تقيف مترجها إلى المدينة فاستانته في دعوة تومه إلى الإسلام ، فأخبر ، أنهم فقتلو ، أماد ودعاهم فقتلو ، إبن الأثير [ أبو الحسن] ( ۱٤١٨ هـ ) : ۲٤/۲۲ .

<sup>(\*)</sup> كانت الغزرة له يُي جمادى الأولى من سنةسبع ، أما خبير فهي بلد كثير الماء والزرع ، كان يسمى ريف الحجاز ، أكثر محصولاته النمر ، يبعد عن المدينة ١٦٥ كيلا شمالا . البلادي (٤٠٦ هـ) . ١١٨ .

<sup>(&</sup>lt;sup>7</sup>) وكذلك كانت تقعل سراياه التي يرصلها انظر مثلاً ، قرالدي ، (د.ك) : ۲۲۶/۷. (أ) عبلا بن بشر بن وقش الانصاري الاشهالي ، لبر بشر ، كان من نضداد المصحابة لقدم الإسلام ، شهد بدرا والمشاهد مع الرسول صعلى الله عليه وسلم ، فلك يوم اليماسة شهيدا ، وهو ابن ٥٤ منة رضني الله عله ، ابن عبدالبر ( ١٤١٥ هـ) : ٣٠٠/٢ إبن الآلير [ لبو الصن ] ( ١٤١٨ هـ ) : ٥٣٤/٣ ، ابن حجر ( ١٣٢٨ هـ): ٢٩٢/٢ مـ / ٢٩٢/٢

قبيلة أشجع ، وكمان لعباد معه حوار طويل (١) يمكن أن نستنبط منه بعض الفوائد كالآتى :

- إنه يكون أحياناً من مهمة العين التهويل وتخويف العدو بكثرة من أرسله
   وكثرة إمكاناته ، فيظهر خلاف الحقيقة .
- إنه غالباً ما يطلب من العين معرفة عدد الطرف الآخر "احزرهم لنا" ، وقد
   سبق مثل ذلك في غزوة بدر
- ضرب العين حتى يصدق في حديثه ، وإن رفض هدد بضرب عنقه ، وهذا الموقف يتعرض له العيون كثيراً
  - إعطاء الأمان للعين إذا طلبه مقابل قول الحق.
- حبس العين حتى ينجلي الأمر بين الطرفين المتنازعين ، لمعرفة مدى صدقه ،
   ولثلا ينقل شيئاً من خبر المسلمين إلى عدوهم .
  - عرض الإسلام على العين ودعوته إلى الحق.

وقد مرّ معنا أن أمير الجماعة قد يحتاج إلى أن يخرج في بعض الأحيان عيناً إذا اقتضى الأمر ، لكشف خبر عدوه والوقوف بنفسه على مايريد ؛ وفي سرية لغالب بن عبد الله اللبشي إلى الميقعة <sup>(۱)</sup> خرج كذلك ، وأذكى الطلاثع والعيون فأصاب المسلمون

(٢) كانت هذه السرية في رمضان سنة سبع ، وغالب بن عبد الله بن مسعر الكلبي الليثي ، صحابي قاد بعض السرايا

مجلبة البحوث الأمنيسة

<sup>()</sup> مأخسه: أن عباداً سلله ، هل أنه علم يههود خوير ، قال ; نعم ، فلخبره عن اجتماعهم مع حلفاتهم من غطفان ، وكثاف المختلف المختلف المتحدادهم ، وقوة تصميفاتهم ، ووفرة الملتهم ، ووفرة الملتهم ، ووفرة الملتهم ، وفرة المنتهم ، ومنافرة المنتهد ، ثم أخبره ، وحقيق القوم ، وأن لهم مرحوون خلفون وجلون ، وأن يهود يترب بعثوا رجلا إلى ألما خيور يحرضونهم عليكم ووخيرون عن قلام ، وأن يعود يترب بعثوا رجلا إلى ألما خيور يحرضونهم عليكم ووخيرون عن قلله عنه المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد ، عنه المنتهد عبد المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد المنتهد ، فاسلم . والقرح عمدن الخطاب ان يصدك عبده ويوثقه رياها ، والمنافر على المنتهد المنتهد المنتهد ، فأسلم . الوالدي، (درمان الله صدير عنقه ، فأسلم . الوالدي، (درمان الاسمال الله صليه وسلم دعا إلى الإسلام وأحلم الإنصراب عنقه ، فأسلم . الوالدي، (درمان ) : ١٢ / ١٤-١٤ المنتهد . المنتهد المنتهد المنتهد الوالدي، (درمان ) : ١٢ / ١٤-١٤ المنتهد المنتهد

عدوهم على غرة ، ومالوا أيديهم من الغنائم . وهكذا في كثير من السرايا والبعوث الماثلة (١) عند الاحتياط والحذر ، فقد يقع عيون أعداثهم بأيديهم فيداهمونهم ويصيبونهم ، وقد يقتل العين ، (الواقدي ، د.ت : ٧٧٨/٢ ) .

لكن الغريب أنه كان لبعض القبائل المناونة للدعوة عيون في المدينة ترصد حركة الرسول صلى الله عليه وسلم إزاءها ، فإذا ما خرجت جيوشه نحوها سبقت تلك العيون بالأخبار، (الواقدي ، د.ت : ٢/ ٧٤١ و ٩٨٨/٩) (٢) . وعندئذ قد ينقلب التدبير على المسلمين ، وينكشفون أمام العدو من حيث العدد والعدة – وهم غالباً ما يكونون أقل من عدوهم – بافتقاد عنصر المفاجاة أوالمبادأة ، فتحدث لهزيمة ويصابون ، لانهم لايفرون أمام العدو . وفي بعض الأحيان ينكشف المسلمون بعيون اعدائهم وهم لا لايفرون نتيجة التوغل في بلاد العدو فتحدث النتيجة نفسها ، (الواقدي ، د.ت : ٢/ يشعرون نادبه على ٢٥٧؛ المبيهقي، ٥٠٤هـ ١٤٥٨).

ومن هذا يلاحظ أن أكثر السرايا التي أصيب فيها أصحاب النبي صلى الله عليه وسلم كانت بسبب انكشافهم بعيون أعدائهم .

وفي قصة طريفة لجُندُب بن مكيث الجهني (٢) عندما ابتعثه أصحابه ربيثةلهم في إحدى السرايا (أ) يظهرُ مدى حذر العين ، ومدى صبره على مايصيبه من الأذى

<sup>(</sup>۱) كسرية خالب نفسه ألى بنى مرة بغنك في شعبان سنة سبع ، ، الواقدي ، (د.ت) . ٧٢٥/٢ . وسرية بشير بن سعد إلى الجناب في منة سبع أيضا ، ، الواقدي ، (د.ت) : ٧٧٨/٢

<sup>(</sup>٢) والليهقي (٥٠٤ هـ): ٢٤١/٤ عن موسى بن عقبة

<sup>(</sup>٣) جندب بن مكيت بن عدر و الجهني ، غير الحديدة ويام تحت الشعرة ، واستعمله النبي صلى الله عليه وسلم على مستقلت جهيئة ، وسكن المدينة ، وهو لفور القريم مكيث المساجلي لوضنا . ابن سعد ، (ديت ) : ٣٤١/٣ ؛ وان عبد الدر ( ( ١٤١٥ م) : ١٩١/٣ ؛ ابن الأكبل إلي العسن ( ( ١٤١٨ هـ ) : ١٤١٧)

واحتماله الآلام خوف الافتضاح ، من أجل إتمام المهمة التي يقوم بها ؛ فقد انبطح فوق تل مشرف على العدو فأحسوا به فرُمي بسهمين أصاباه ، ومع ذلك لم يَرِم حتى وقف على مايريد وأمنَ على نفسه .

#### فتح مكة

مسالة مهمة في بحثنا تلفت نظر الباحث في غزوة مكة شرفها الله تعالى، تشهد لرسولنا صلى الله عليه وسلم بصدق النبوة، وبالحنكة وحسن السياسة، وحسن الستدبير وصولاً إلى لهدف المقصود بأدنى خسائر ؛ تلك هي قضية تعمية الأخبار عن قريش ومؤيديها ، إذ لم تشعر إلا وهو بجيشه الضخم قد حطً في مرابعها !! أقول : لاشك أن تحقق مثل ذلك الأمر يعد ضرباً من الإعجاز . لكنك عندما تتأمل في الأسباب والاحتياطات والعتدابير التي اتّخذت من قبل الرسول صلى الله عليه وسلم في هذا الصدد بزول عنك العجب .

وياتي حبرصُ الرسول صلى الله عليه وسلم في هذه الغزوة على كتم الأخبار والتعتيم عليها لتضليل العيون التي تتحرى رد الفعل النبوي على نقض قريش لمعاهدة صلح الحديبية ، رغبة صادقة منه صلى الله عليه وسلم في أن يتم فتح مكة ودخول البلد الحرام دون إراقة دماء من أي من الفريقين ، تعظيماً لحرمته ، مع أن الله سبحانه أحل له القتال فيه في ذلك اليوم – كما في الصحيح – (البخاري، ١٤١٧هــ: ٨٨٥) ، دعماً للجامل .

وتبدأ القصة عندما حلَّ وفد خزاعة المنكوبة - حلفاء الرسول صلى الله عليه وسلم - على يد بني بكر - المُويَّدِين من قريش - في الرحاب النبوية ، طالبين النصرة منه

٢٠٥١-٧٥١/ ؛ ابن سعد ، ( د.ت ) : ١٢٤/٢ عن ابن إسحاق ، وكذا الليبيقي (٤٠٥ هـ) : ٢٩٨/٤ عن ابن إسحاق أيضاً .

على هـ قلاء الناكثين للعهود ، فغضب صلى الله عليه وسلم غضباً شديداً ، ووعدهم بالنصر (لهيثمي ، ١٤١٨هـ : ١٦١/٦) .

فكان أولى الخطوات أن أمر عائشة رضي الله عنها أن تجهزه للغزو وتخفي ذلك ، (البيهةي، ١١٥٠هـ: (1) ) (1) ، فهذا لما دخل عليها أبوها ورأى تجهيزها سلها عن وجهة الرسول صلى الله عليه وسلم ، فلم تجبه ، (الواقدي ، د.ت : (10) ) ((10) ) وجهة الرسول صلى الله عليه وسلم فاخبر أبا بكر وأمره بالإخفاء ، (الواقدي ، د.ت : (10) ) مثم أخبر خاصة أصحابه أيضاً ، أما عامة الناس فأمرهم بالتجهز وكثّم الوجه الذي يريد (البيهقي (10) ) (10) ، فاختلط عليهم الأمر ، فاحد يظن أن الرسول صلى الله عليه وسلم عربيد الشام ، وظان يظن ثقيفاً ، وظان يظن هوازن ، (الواقدي ، د.ت: (10) ) وزيادة في التضليل أرسل الرسول صلى الله عليه وسلم سرية جهة اليمامة في تلك الأثناء ، لتذهب بذلك الأخبار والعيون ( المصدر السابق سرية جهة اليمامة في تلك الأثناء ، لتذهب بذلك الأخبار والعيون ( المصدر السابق الأسباب التي تعينه على الوصول إلى لهدف في ضوء الإمكانات المتاحة له كان يتوكل على الله عولي أن عبد الله غذو به بالدعاء والتضرع لتحقيق المقصود؛ فقد ثبت بروايات صحيحة أنه سأل الله عزوجل أن يُعمَّى على قريش الأخبار ويأخذ العيون حتى يبغتهم صحيحة أنه سأل الله عزوجل أن يُعمَّى على قريش الإخبار ويأخذ العيون حتى يبغتهم صحيحة أنه سأل الله عزوجل أن يُعمَّى على قريش الإخبار ويأخذ العيون حتى يبغتهم في بلادهم ، (الواقدي ، د.ت: (10) ) . وحتى لا يتسرَّب خبر من المدينة فقد أمر في بلادهم ، (الواقدي ، د.ت: (10) ) . وحتى لا يتسرَّب خبر من المدينة فقد أمر

<sup>(&</sup>lt;sup>'</sup>) حن موسمی بن حقبة ، وانظر أيضا ، فوقدي ، (د.ت) : ۲٬۹۹۲ ؛ فن لمي شبية (۱۶۶ هـ) : ۳۲۰ . (<sup>'</sup>) و انظر أيضاً الهيشمي (۱۶۰۸هـ) : ۲٬۳۲۱ ، وفي رواية عند الواقدي لله لم يخبر حتى عائشة ، واله لما سالها

إن و مصر بهدت معهد عليه ؛ فتقول " لالدري ، لعله الراد بني مثليم ، لعله بريد تقيفا ، لعله بريد هولزن !! ٧٩٦/٦

<sup>(&</sup>lt;sup>†</sup>) عن ابن اسحاق ، رواية يونس بن بكير ، أما رواية ابن هشام عن البكاتي عن ابن اسحاق فقد جاء فيها : أنه أطمّ الناس أنه مستر إلى مكة وأمر هم بالجهد والنهيو ، ابن هشام (أ ٤٠ قاهم) : ٤/٧٥ ، وهذه الرواية تشاف تدليير الرسول مسلى الله عليه وسلم في الكتمان الذي سيرد الحديث عنها ، وتخالف معظم الروايات الذي تدل على استعرار هذا الكتمان حتى الوصول قرب مكة . (٤) والنظر أيضنا ابن هشام (٩- ٤ هـ) : ٤/٧٥ ؛ ابن سعد ، (د.ت ) : ٢/١٤ ؛ البيهتي (٥- ١٤هـ) : ٥/٧ ؛ البيشي

<sup>(</sup>٤) وافظر ليضا ابن هشام (١٠٤١هـ) : ٧/٥ ؛ ابن سعد ، (د.ت ) : ١٣٤/٧ ؛ البيهتي (١٠٤٠هـ) : ٧/٠ ؛ الهيشمي (١٠٠٨هـ) : ١٦٤/٦

ابن الخطاب رضي الله عنه قيماً عليهم يتابع ويدقق ، (الواقدي ، د.ت : ٢ (٧٩٦) (١).

وفي ظل تلك الاحتياطات والتعتيم الشديد على الأخبار قام أحد الصحابة البدريين وهد حاطب بن أبي بلتعة (١) رضي الله عنه بالكتابة إلى عدد من رجالات قريش يضبرهم ببعض أمر رسول الله صلى الله عليه وسلم ، وما أجمع عليه من غزوهم ، فجاء الوحبي من السماء لمعالجة هذا الخطأ ، فأرسل الرسول صلى الله عليه وسلم بعض أصحابه فأتوا بالكتاب من حاملته التي بالغت في إخفائه وأخذت طريقها نحو مكة (البخاري ١٤١٧هـ: ١٩٠٦ (١))، ولأن هذا العمل يعد تجسساً لصالح العدو (١) الرسول صلى الله عليه وسلم عظمى يعاقب عليها بالقتل – فقد استدعى الرسول صلى الله عليه وسلم الرجل ، وسأله عن الذي دفعه إلى هذا العمل ، فأخبر انه يريد أن يتخذ بداً عندهم يحمون بها قرابته الموجودين في مكة ، وأنه لم يفعل ذلك كفراً ولاارتداداً ، فصددًةه الرسول صلى الله عليه وسلم عنه وسلم، ولما استأذنه عمر بن الخطاب في ضرب عنقه (٥) – لأن عمله هذا من وجهة نظره بعدً نفاقاً وخيانة لله ورسوله – نهاه ضرب عنقه (٥) – لأن عمله هذا من وجهة نظره بعدً نفاقاً وخيانة لله ورسوله – نهاه

صلى الله عليه وسلم بحراسة طرقها ومنافذها، خاصة تلك التي تؤدى إلى مكة ، وكان

<sup>(</sup>١) وقظر أيضاً ابن سعد، (دبت ) : ١٣٤/٢ ؛ ابن أبي شبية (١٤٢٠هـ) : ٣٢٠

<sup>(</sup>٢) حاطب بن أبي بلكنة (صُرو) للفعي ، حليف كريش ، شُيد بدرا والمشاهد مع رسول اله صلى الله طيه وسلم ، وبعثه بكتاب إلى الشوكس بمصر فاتر له واعطاء هدايا للنبي مسلى الله عليه وسلم ، كان من الرماة المتكورين ، مات بالمدينة سنة ٣٠هـ ، وهو ابن ٢٥ سنة رضيي الله عنه . ابن سعد ، ( د.ت ) : ١٧٤/٢ ؛ ابن عبد البر ( ١٤١٥ هـ) : ٣٧٤/٢

<sup>(</sup>٣) وظهر أن إرسال هذا الكتاب كان بعدما أمر الرسول صالى الله عايه وسلم بحراسة الطرق ومراقبتها ، بدليل قول حاف لله المناب المائية المناب المناب عن المناب المناب

<sup>(</sup>٤) ومن فقه البخاري رحمه الله تعالى أنه بواب الحديث الذي ذكر فيه قصة حاطب بـ " باب الجاسوس " كما مر".

<sup>(</sup>ه) اختلف أله العلّم في شان للمسلّم الذي يكون عيدًا للحقو على المسلمين ؛ فقيل : لايتقل ، استثاداً الى حديث حالمب هذا، انظر ( السرخسي ، ۱۹۷۷ م : ۱۹۰۵ ۲۰۱۰ (۲۰۱۰ ) ، وقيل : بل يقتل ، لأنه علق حكم المنتم من تقله بشهود بدر ، قدل علمي أن من فعل مشله وليس بدريا النه يقتل . الذر قائبي (۱۹۱۶هـ) : ۲۹۷/۷ ؛ ولنظر الهرشمي ، ( يش): ۵۰ .

المصطفى صلى الله عليه وسلم ، لأنه من أهل بدر الذين اطلع الله تعلى عليهم فقال : "اعملوا ما شئتم فقد غفرت لكم " (البخاري ١٤١٧هـ : ١٩٩٩ و ١٣٣٦ )، ثم قال: "لا تقولوا لله إلا خيراً " (البخاري ١٤١٧هـ : ١٠١) ، وقد ذكر بعض أهل العلم أن حاطباً فعل ذلك مُتاوَّلاً أن لا ضرر فيه على الرسول صلى الله عليه وسلم، إضافة إلى أنه أراد أن يلقي الرعب في قلوبهم بعظم الجيوش الغازية لهم ، وأن الرسول صلى الله عليه وسلم الو جاءهم وحده لنصره الله تعالى عليهم . (القسطلاني ١٤١٢هـ: صلى ١١١١)

وايــاً كــان فإنه لخطورة هذا الأمر وعظَم أثره فقد تَنَزَّل القرآن ينهى المؤمنين عن مــوانّة الكافسرين ويحــذِّر مــن مقاربــتَهم ﴿ يَــَّاأَيُّهَا ٱلَّذِينَ ءَامَنُواْ لَا تَتَّخِذُواْ عَدُوِّى وَعَدُوَّكُمُّ أَوَّلِيَّا ءَ﴾. [ سورة المعتحنة ، من الآية ١ ].

وتحرك الرسول صلى الله عليه وسلم من المدينة بعد أن استنفر كافة المسلمين للفزو، فاخذوا طريقهم جنوباً، وقدَّم الطلائع بين يدي الجيش خيلاً تقبض على العيون، وخزاعة على الطريق لا يتركون أحداً يمضي إلى مكة . (ابن الزبير ١٤٠١هـ: ٢٠٩ (٢).

وقد روي عن غالب بن عبد الله الليثي أن النبي صلى الله عليه وسلم بعثه يوم الله تح بين يديه ليسهل لمه الطريق ، وليكون له عينا . (البخاري د.ت:  $99/(^{4})$ ) ، وأخرج ابن أبى شيبة من طريق عروة بن الزبر أن النبى صلى الله عليه وسلم بعث

<sup>(</sup>۱)، و انظر مفصلا عن كتاب حاطب : ، ناواقدي ، (د.ت) : ۷۹/۲۷ وما بعدها الجن هشام (۴۰، ۱۵هـ) : ۵/۲۰ وما بعدها ؛ البيهتي (۴۰، ۱۵ هـ) : ۱۵/۱۰ وما بعدها ؛ اين حجر (د.ت) : ۳۳/۸ وما بعدها .

<sup>(</sup>٢) وافظر الزرقاني (١٤١٤هـ): ٢٩٧/٢.

<sup>(</sup>٣) وانظر أيضًا مفازي ابن عائذ ، نقلاً عن ابن حجر (دبت) : ٧/٨ .

<sup>(</sup>٤) و ابن عبد للبر (١٤١٥ هـ) : ٣١٨/٣

ناجية بن كعب الخزاعي عيناً في فقح مكة . (ابن حجر ١٣٢٨ هـ : ٥٤٢/٣ ) (١) لكن لم أر في كتب المغازى أن أحداً من هذين العينين راجَعة في خبر أو أمر معين .

ووصل الرسول صلى الله عليه وسلم إلى العَرْج وأمرُه حَقَيِّ مُحكَم لايدري الناس عن هدف هذه الغزوة ، هل هو إلى قريش أو إلى هوازن أو إلى ثقيف ، حتى إن بعض الصحابة رضوان الله عليهم أراد أن يعرف ذلك عن طريق المداعبة والمطارحة الشعرية بين يدي الرسول صلى الله عليه وسلم ، فلم يزد على التبسم ، ( الواقدي ، دت : ٢/ ٨) . ولما انضم بعض رؤوس الأعراب مع المسلمين، وسألوا عن الوجهة كانت الإجابة : "حيث يشاء الله" تعالى . (المصدر السابق ١٩٠٣/ ٨).

وبينما كانت العيون والطلائع تقوم بعملها الرقابي بعد تحرك المسلمين من العربج قبضوا على رجل استرابوا في آمره ، فاستجوبوه فإذا هو عينالهوازن ، بعثوه ليستخبر لهم أمر الرسول صلى الله عليه وسلم ويعرف وجهته ، وجاؤوا به إلى الرسول صلى الله عليه وسلم ، فسأله فعرف منه أخبار هوازن وثقيف اللتين تعدان لحربه وأخبار قريش التي أمديبت بالخوف والوجل ، فصدقه النبي صلى الله عليه وسلم ، وأمر بحبسه (<sup>77</sup>). ومن استقراء خبر هذا العين الذي وقع في أيدي الصحابة ظهر دهاؤهم ومعرفتهم بطرق الاستجواب ، وأن العين إذا وقع في يدي عدوه فهو غنيمة باردة ؛ فقد يفضى بمعلومات غاية في الدقة ، لا يمكن الوصول إليها طمعاً في الحياة ، ونلاحظ يفحيس العين، لثلا ينقلت ويحثر قومه .

واستمر الرسول صلى الله عليه وسلم وجيشه الكبير في الزحف إلى مكة ، مارين بالمنازل والموارد وأمْرهم في إحكام ، حتى نزلوا مَرَّ الظَّهْران (٢) قريباً من مكة ،

<sup>(</sup>١) هكذا ذكر ابن حجر رحمه الله تعالى ، ولم أعثر عليه في مغازي عروة ، ولافي مغازي ابن أبي شبية

<sup>(</sup>٢) انظر الخبر مفصلاً في المصدر السابق ٨٠٦-٨٠٤/٢

<sup>(</sup>٣) مَرَّ الظهران : أحد أودية الحجاز الكبار يمر شمال مكة على ٢٢ كيلاً منها . البلادي (٢٨٠ هـ) : ٢٨٨ .

والأخبار مُعمَّاةٌ عن قريش، لا يدرون ما الرسول فاعل من أجل نقضهم العهد، ولم يبلغهم خبَّرحتى ولا حرف واحد من مسيره إليهم ( ابن الزبير ١٤٠١هـ: ٢٠٩) (١)، وهذه استجابة طبيعية لدعاء الرسول صلى انه عليه وسلم لما أراد غزوهم عندما قال ما معناه: "اللهم خذ العيون والأخبار عن قريش حتى نبغتها في بلادها"، (الواقدي، د.ت: ٢/٢٩٧) (٢)، وبينما قريش في حيرة من أمرها قد أصابهم قهم والغم والغم والوجل، ابن أبي سفيان أن يخرج متجسساً فينظر هل يجد خبراً عن رسول انه صلى انه عليه وسلم أو يسمع به، متجسساً فينظر هل يجد خبراً عن رسول انه صلى انه عليه وسلم أو يسمع به، وقالوا له: إن وجدته فخذ لنا منه جواراً أو أماناً، (الواقدي د.ت: ٢/١٤٨) (٤)، وضرح أبو سفيان ومعه حكيم بن حزام (٥) وبُديًل بن ورقاء الخزاعي (١)، فلما اقتربوا من الوادي مساء، فوجئوا بنيان المسلمين وعساكرهم، وما إن بداوا في حوار ونقاش من الوادي هذه النيان ؟! وإذا بجريدة من حرس الرسول صلى انه عليه وسلم وطلائعه لمن تكون هذه النيان ؟! وإذا بجريدة من حرس الرسول صلى انه عليه وسلم وطلائعه يقبضون عليهم، وياتون بهم إليه، فظلوا عنده شطراً من الليل يستخبرهم عن أهل يقبضون عليهم، وياتون بهم إليه، فظلوا عنده شطراً من الليل يستخبرهم عن أهل

<sup>(</sup>۱) و الواقدي، (د.ت) ۲، ۱۹۲۲ و این هشام (۱۹۰۹ هـ) ۲۰/۲ و این لبی شیبه (۱۹۶۰هـ) : ۳۳۰ و الهیشی (۱۴۰۸ هـ) : ۳۳۰ و الهیشی (۱۴۰۸ هـ) : ۱۳۳۰ و الهیشی

<sup>(</sup>٢) و ليـن هشــام (١٩عـــــــ) . ٤/٧٥ ؛ ليـن سـَحد ، (د.ت ) : ١٣٤/٢ ؛ الـبيهتي (١٤٠٥هــــ) : ٧/٠ ؛ الهيــشي .. (٨٠٤ هـ) : ١٦٤/١ .

<sup>(7)</sup> و القسطلاني (١٤١٢هـ) : ١/٧٢٥ . (٤) و القسطلاني (١٤١٢هـ) : ٧٢٥ .

<sup>(ُ</sup>هُ) حكيم بنّ حز لم ين خُوليد للقرشي الاسدي ، ولد في الكعبة ، وهو من مسلمة النتح ، من الشراف قريش في الجاهلية و الإسلام ، كان جولدا ، عسمي فمي أخر عصر ، وتوقهي زمن معاوية سنة ٤٥ أو ٥٨ هـ . ابن الألير [ أبو الحسن ] ( ١١٤٨ هـ / ٤٢٢ / ٤٤٤

<sup>(</sup>٣) يديل بين ورقماه بين عبد العزى الخزاعي ، له دار بمكة ، وكان مواليا للرسول صلى الله عليه وسلم ، شهد معه حنينا وجيطه قيّما على السبايل والأموال بالجمر انه بعد الوقعة ، وشهيد معه ديوك ، وتوفي قبله . ابن سعد ، (دبت ) : و201 ؛ ولين عبد الير ( ( 1510 هـ) : (٢٣٥ هـ) ابن الأثاير [ لمو الحسن ] ( ١٤١٨ هـ) : ١٩٦٨ .

<sup>(</sup>۷) تنظر في كممة خروج لبي سفيان واسمدايه مستغيرين عن الرسول صلّى الله عليه وسلم: البخاري (١٤١٧هـ) : ١٨٨٠ الوقدي ، (ديت) : ١٩/١٤/هـ ١٨٠ ابن هشام (١٩٠٩هـ) : ٢٠/٦-٢٣ ؛ لين لمبي شديلة (١٤١هـ) : ٢٠/١ -٢٣ ؛ لين لمبي شديلة (١٤٢٠هـ) : ٢٣٠ المهيشي (١٩٤٨هـ) : ٢/١٥ ؛ فقسطلاني (١٤١٨هـ) : (٢٧/١ه .

المصحفى صلى الله عليه وسلم مكة بغتة كما أراد ، ولم يعد بإمكان قريش إلا الخضوع والاستسلام ، وكل هذا بفضل الله تعالى أولاً ثم بفضل التخطيط السديد من قبل الرسول صلى الله عليه وسلم في التحكم بالمعلومات وحبسها عن عيون العدو من يداية الغزوة حتى تحقق لهدف .

# غزوة حنين (١)

أما غزوة حنين فقد كان للرسول صلى الله عليه وسلم فيها عينان قام كل منهما بواجب معين ، أما أحدهما فهو عبد الله بن حَدْرَد الأسلمي (٢) أمّره صلى الله عليه وسلم أن يدخل في غمار القوم فيقيم فيهم حتى يعلم علمهم ، وأوصاه بأن يسمع من زعيمهم، فانطلق ودخّل فيهم وطاف واستمع وعلم ووعى ما دبروا وما كادوا ، ثم عاد ليضع الأخبار بين يديه ، (الواقدي ، د.ت : ١٩٩٣ ) (٣). ويلاحظ هنا أنه خالطهم ولم يلقت انتباههم ، ولعل ذلك إما لكثرتهم فلا يعرفُ بعضهم بعضاً ، أو أنه أطاف بهم ليلاً فستره الظلام ، كما يلاحظ أنه مكث فيهم واستأنى (١) حتى عرف الأخبار على وجه الدقة ، لانه لابد لعين الرسول صلى الله عليه وسلم أن يأتي بالخبر اليقين .

أما العين الثاني فهو أنس بن أبي مرثد الغَنوي (٥) تطوّع من قبل نفسه ليقوم

<sup>(</sup>١) كانت الغزوة في شهر شوال سنة ثمان ، أماحنين : فهو واد من أودية مكة يقع شرقيها بقر اية ٣٠ كيلا ،يسمى اليوم وادى تشراهم . البلادي (١٠٤/ هـ) : ١٠٧

ودي تطريح . (١٩٠٤ م.) بن عبير الأسلمي ، تقق ألمل المعرفة على أن له صحبة، وأول مشاهده الحديبية ثم (٢) عبد الفين أبي حرد (سالامة) بن عبير الأسلمي ، تقق ألمل المعرفة على أن له صحبة، وأول مشاهده الحديبية ثم غيبر ، توفي سنة ٧١٨ م. ، وعمره ٨١ مسئة . ابن عبد لبير ( ١٤١٥ هـ) : ٢٣/٣ ؛ ابن الأثير [ أبو الحسن ] ( ١٤١٨ هـ ) : ٢٧٧٠ .

 <sup>(</sup>٣) و ابن هشام (٩،١٤٠٩) : ١١٧/٤ ؛ ابن سعد ، (دبت ) : ١٥٠/٢.
 (٤) ای انتظار .

<sup>( )</sup> إن المنظر . ( ) أنمن ويقال (لنيس) بن أبي مرئد (كناز) بن الحصين الغنوي هو وأبوه وجده صحابة ، بينه وبين أليه عشرون سنة، شهيد مع الرسول صلى الله عليه وسلم قتح مكة وحنينا ، وتوقي سنة ٧٠هـ . ابن عبد للبر ( ١٤١٥ هـ) : ٢٠٢/١ إ بين كثير ( ١٩٣٤هـ) : ٢٠٢/١ ( ) ١٠٢/٧

وحده بحراسة المسلمين، ورَصْد جهة العدو طوال ليلة المعركة ، وكان من وصايا الرسول صلى الله عليه وسلم له أن يلزم علوَّ جبل حدده له ، فلا يفارقه ، وأن يظل على فرسه طوال الليل فلا يُنْزِلُ عنه إلا مصلياً أو قاضي حاجة ، وحدَّره من مباغتة المعدو له من الخلف ، أو أن يصاب المسلون من قبله ( أبو داود ، د.ت : ٢١/٣ ) (١) وقد وقي الرجل وقام بواجبه على أكمل وجه ، ولذلك ورد في الحديث بسند صحيح أن الرسول صلى الله عليه وسلم بشره قائلاً ما معناه : قد أوْجَبْت ، فلا عليك أن لا تعمل بعدها (١) ، ولا شك أن هذا يدل على فضل العين الذي يسهر في حراسة المسلمين (١) .

أمـا هـوازن فقد بعث زعيمهم مالك بن عوف (1) رجالاً ثلاثة للتجسس على الرسـول صـلى الله عليه وسلم ، وأعطاهم أوامر بالتقرق في المعسكر . لكنه سرعان ما عاد إليه عيونه تخْفقُ أفئدتهم ، (الواقدي ، د.ت : ١/ ٩٨٧) (٥) قد أخذ منهم الرعبُ كل مـاخذ ؛ وذلك أنهم رأوا رجالاً بيضاً على خيلٍ بثّق !! (١) ونصحوه بالتراجع عن حرب المسلمين ، فعيَّرهم بالجبن وحبسهم خوفاً من توهين العسكر ، ثم بعث رجلا آخرلهذه المهمـة أشـجع مـن سابقيه ، فأصابه ما أصابهم ، ومع ذلك لم ينثن مالك عن وجهه، ومضى في الحرب الأمر يريده الله تعالى (٧) .

ومن الأحداث التي كان للعيون فيها شأن في آخر عصر النبوة سرية علي بن أبي

<sup>(</sup>١) و الواقدي، (ديت) : ٨٩٤/٢.

<sup>(</sup>٢) للمسترانُ للسَابَقَانَ ؛ أبن حجر ( ١٣٢٨ هـ ) : ٧٣/١ . يقال : لرجبَ للرجلُ ، إذا عمل عملاً يوجب له الجنة أو النار ، أهو هري (١٤١٨هـ) ٢٩٧١ ، و المقسود هنا وجبت له الجنة .

<sup>(</sup>٣) ويؤكد هذا ما ورد في الحديث : " عبدان لاتمسهما الذار ؛ عين بكت من خشية الله وعين باتت تحرس في سبيل الله" ( الترمذي ، يـ تـ : ١٧٠/٤)؛ الهيشي (١٤٠٨/هـ) : ١٨٨/٥)

<sup>(</sup>٤) مالك بن عوف بن سعد التصري ، أبو علي ، قاد تومه في هذه المعركة وهو ابن ثلاثاني سنة ، ثم اسلم وحسن إسلامه ، ونشيه القائمسية وقسّح بعشق . ابن عبد البير ( ١٤١٥ هـ ) : ١٤١٧ ا ابن الأثير [ أبو الحسن ] ( ١٨٤٨ هـ ) : ١٨٤٤

<sup>(</sup>٥) مغازي الوقدي ٨٩٢/٢ .

<sup>(</sup>٣) البَلَقُ - سواد وَبياض ، يقال : فرس أبلق ، أي فيه هذه للصفة . للجوهري ،( ١١٠١٨هـ) ٢/١٠١١ .

<sup>(</sup>٧) لنظر مفصلاً ، الواقدي ، (دبت) : ١١٧/٢-٩٩٣ ، لبن هشام (١٤٠٩هـ) : ١١٧/٤ .

طالب رضي الله عنه إلى طيء (١) فقد قبضت طلائعهم وهم في أرض العدو على عينلهم، فد لهم على قومه واقضى بأخبارهم مفصلة إليهم ، وقصة هذا العين طريفة تحسن مراجعتها في المصادر نظراً لطولها (٢) ، ويمكن أن نستنبط منها :

- نباهة الصحابة وشدة حذرهم ، فعلى الرغم من أنهم بعيدون عن بيضة العدو
   إلا أنهم كانوا يتقصُّون ما حلهم، وينفضونه بطلائعهم .
  - إن العين يحرص دائماً على أن يكون خبره عن العدو يقيناً بيِّناً دقيقاً .
    - إن العين يُختار غالباً من ذوي الصلابة الأشداء الذين لايهابون .
      - إنه يختار من أسرع الناس عدواً ، وممن الأيدرك أسراً .
  - إن الله تعالى ينصر عباده الموحدين ببث الرهبة والخوف في قلوب أعدائهم.
    - · التوثق من العين بحبسه أوتقييده أثناء أداء المهمة .
      - اتخاذ العين دليلاً .
      - تهديد العين بالقتل إذا شك في أمره.

وفي غزوة مؤتة <sup>(۳)</sup> كان من أسباب هزيمة المسلمين فيها سماع العدو بمسيرهم أول ما خرجوا ، فجمعوا الجموع واستعدوا وقدّموا الطلائم أمامهم (الواقدي ، د.ت : ٢/٧١٠) أن رمام الميادرة بأيديهم .

وهكذا - من خلال هذه الجولة التاريخية - تمُّ استعراض الوقائع الحربية التي

<sup>(</sup>١) خرجت هذه السرية في شهر ربيح الأخر سنة تسع ، وجميع الغرادها من الأتصار رضي الفرعتهم ، وهدفها هدم مسئم طبيء ، الذي يدعى (الفلس). قطر عنها الواقدي ، (د.ت) : ٩٨٤/٣ ؛ ابن سعد ، (د.ت) : ١٦٤/٢ ؛ التسطالاني (١٤١٧هـ) : ١٠/١٣.

<sup>(</sup>٢) لنظرها مفصلة لدى الواقدي ، (د.ث) : ٩٨٤/٣ وما بعدها . (٣) كناتت في شهر جمادى الأولى سنة ثمان، ومؤتة : بلدة أردنية تقع جنوب الكرك غير بعيدة منها . البلادي

<sup>(</sup>۲۰۶۱هـ): ۳۰۶ . (۶) و اون سعد ، (دیت ): ۲۸/۲۲–۱۲۹ .

مجلة البحوث الأمنيـة العدد ٢٠ ـ ذو الحدة ١٤٢٢هـ

كان للعيون والجواسيس فيها أشر بارز ، سلباً أوإيجاباً على الجيوش والسرايا والبعوث أو غيرها ، سواء كان ذلك لصالح من أرسل العين أو ضده .

# خزاعة عيون الرسول صلى الله عليه وسلم

إن مما يلفت نظر القارئ في موضوع بحثنا مواقف قبيلة خزاعة الموالية للرسول صلى الله عليه وسلم طوال فترة الصراع التي كانت بينه وبين قبيلة قريش ، فتكاد المصادر تجمع على حسن العلاقة بينهم وبين الرسول صلى الله عليه وسلم جماعات وأفراداً مسلمين ومشركين (1) دون غيرهم من القبائل الحجازية والتهامية. فتجد مثلاً عند البخاري رحمه الله تعالى " وكانوا عَيبة نصح لرسول الله صلى الله عليه وسلم من الهل تهامة " ( البخاري ١٤٧٧ هـ : ١٩٤٥) (١) ، وفي رواية أخرى عن الزهري " وكانت خزاعة عيبة نصح رسول الله صلى الله عليه وسلم مسلمها ومشركها لا يخفون عنه شيئاً كان بمكة " (ابن هشام ١٩٠٩هـ : ٣/٢٣٤) (١) ، ومثل هذا قال عنهم نوفل الدَّيْلِي (١٤) من بني بكر " هم عيبة نصح محمد (صلى الله عليه وسلم ) لا بخفون عنه شيئاً من أمورنا " ( الواقدي ، د.ت : ٧٣٠/٢) ).

ولعل هذه المصافاة والموالاة من جانب خزاعة تجاه النبي صلى الله عليه وسلم، كانت بسبب العلاقة الحميمة القديمة بينهم وبين عبد المللب بن هاشم جد الرسول صلى الله عليه وسلم؛ فقد أشارت المصادر إلى قيام حلف بينهم وبن عبد المطلب في

<sup>(</sup>١) يستثنى من ذلك بنو المصطلق قبل إسلامهم

<sup>(</sup>٤) نوفا، بين معاوية بن عروة الديلي ، فكاند بني بكر في حريم لخزاعة يوم تقضوا عهد المحديبية ، ثم أسلم يوم الفتح وعائل إلى أول إسارة برزيد بن معاوية ، وكان عصره ماشة وعشرين سنة ، روى لــه البخاري ومسلم وغير هما . الرزفاني (١٤) هـ) : ٢٨٨٧ .

الجاهلية بناء على قدرابة ونسب بينهم (ابن حبيب ، ١٤٠٥هـ: ٨١) ، واكد ذلك عمرو بن سالم الخزاعي في قصيدته التي القاها بين يدي الرسول صلى الله عليه وسلم في المدينة مستنجداً به على بني بكر الذين اعتدوا عليهم بمؤازرة من قريش ، فقال مُذكّراً بالحلف القديم وبالقرابة :

> يا ربً إني نَاشدٌ مَصَمَّدا حِلْفَ البِينا وابيه الأثَّلدا قـدْ كنـتُمُ وُلُداً وَكُنَّا وَالدَا ثُمُّتُ اسْلَمُنا ولَمْ نَنْزع بَيا (

ولذلك لما كان صلح الحديبية وفُتحَ باب الدخول فيه لمن أراد من القبائل ، سارعت خزاعة للانضحام إلى صف الرسول صلى الله عليه وسلم ، يقول ابن عمر رضي الله عنه "كانت خزاعة حلفاء الرسول صلى الله عليه وسلم" (الهيثمي، د،ت: ١/١١٤) (").

وقد أشر عن الرسول صلى الله عليه وسلم بعض الأقوال التي تؤيد تلك المعاني السابقة ، مسئل قوله : " خزاعة مني وأنا منهم ، خزاعة الوالد والولد " ( الديلمي ، ١٩٨٦ م : ١٩٤/٢) ، وقوله : " هؤلاء خزاعة وهم أهلي " (ابن أبي شيبة ، ١٤٢٠هـ: ٢٢٦ ) ، وورد في كتاب أرسله إلى بعض سرواتهم في مكة: " .. وإن أكرم أهل تهامة علي لانتم ، وأقربه رحماً " (المصدر السابق : ٣٦٠) ، ومثل قوله : " فإنا لم نجد ببنامة أحداً من ذي رحم ولا بعيد رحم كان أبر بنا من خزاعة " ، ( الواقدي ، د.ت : ٢٩٨/٧ ). فيرى من هذه النصوص مدى الصلة والتلاحم بينهم وبين الرسول صلى الشعليه وسلم ، ولاشك أن عصبية القرابات والأحلاف كانلها أثرها الفاعل في نفوس القوم في تنالل الرحلة ، وقد برهن أفراد قبيلة خزاعة في مواقفهم التي رأينا طرفاً منها القوم في تنالر طرفاً منها

<sup>(&#</sup>x27;) الأتلدا : أي القديم . أبن هشام (١٤٠٩هـ) : ٢/٤ .

<sup>(</sup>۱) و ( لبن حبان ، دیت ۳٤٠/۱۳ ) .

<sup>(&</sup>quot;) و الهيئمي (١٤٠٨هـ) : ١٧٢/٨ .

على صادق مودتهم وولائهم للرسول صلى الله عليه وسلم من خلال تزويده بأخبار قريش وغيرهم ، كما أن الرسول صلى الله عليه وسلم وثق بهم واستنصمهم فاتخذهم عيوناً له وموضعاً لسره .

#### الخاتبة

كشف البحث أنه بداً استخدام العيون ، وحَجِب المعلومات بين الرسول صلى الله عليه وسلم وبين قريش منذ زمن مبكر من قيام الدعوة ؛ وذلك في مرحلتها المكية وقبل مرحلة الجهاد المسلح ، وأنه في بيعة العقبة الثانية استخدمت العيون على العيون ، وأنه عندما يبالغ الأعداء في التُخفي عند رسم الخطط التي تشكل خطراً على الدعوة ياتي الخبر من السحماء لكشفها ، وكذا عندما يتم تدبير قد يؤثر في مسيرتها ، و أن هجرة المصطفى صلى الله عليه وسلم من ألها إلى آخرها كانت غاية في التنظيم والإحكام فعجزت قريش بوسائلها المختلفة وإغراءاتها ومؤيديها عن كشفها ، وأنه بعد الانتقال إلى المهاجر الجديد وبدء مرحلة الجهاد نشعاً استخدام العيون من جميع الأطراف ، لكن تحركات الرسول صلى ألله عليه وسلم بالذات كانت غالباً تحاط بالسرية والكتمان .

وأكّد على أن استخدام العيون في الغزوات الكبرى كان مُكلّفاً وملحوظا، خاصة من قبل الرسول صلى الله عليه وسلم ، ومما أجلى البحث استناداً إلى رواية صحيحة - وهم ما لم يكن ظاهراً عند أهل المغازي والسير - أن نَدْبَهُ المسلمين إلى غزوة بدر كان بعد تحرَّ دقيق عن قافلة قريش من خلال عين أرسله وحده، فجاء بالخبر إليه وهو في المدينة ولم يكن عنده سوى راوي الحديث . وأبرز البحث حالات تم فيها قتل العيون عند اكتشافهم من قبل أعدائهم، سواء من طرف الرسول صلى الله عليه وسلم أو من الأطراف الأخرى . وأظهر دقة الرسول صلى الله عليه وسلم أو اختيار الأشخاص

الذين يرسلهم عيوناً، مما يدل على معرفة متينة بمواهب الرجال . وبرز ذلك من خلال التصرف الأمثل لأولئك العيون في المواطن الحرجة . وأمر آخر وهوأن الرسول صلى الله عليه وسلم لا يكتفي بخبر عين واحد ، وإنما كان يتابع إرسال العيون، وليس ذلك عن شك ، وإنما للاستفادة من مختلف القدرات في الحصول على أكبر قدر من المعلومات ومزيد من التفصيلات . وأبرز البحث مدى التزام المسلمين بالوفاء بالوعود والعهود عندما يمنحونها لأحد من عيون العدو ، فكانوا يؤمنونهم ويطلقون سراحهم إذا منا شرطوالهم نلك مقابل إطلاعهم على العورات . وأنه كان في غزوة الحديبية لعيون قريش تنظيم دقيق لسرعة توصيل الأخبار ، وأثر كبير في المسارعة إلى عقد الصلح مع المسلمين . وأن خطة الرسول صلى الله عليه وسلم الأساس لفتح مكة كانت معتمدة على حبس الأخبار عن العدو، والتمويه على الهدف الرئيس، حتى فَجَاهم بغتة وهم لا يشعرون . وأبانَ البحثُ عن مزايا عيون الرسول صلى الله عليه وسلم ؛ كالدقة في استيعاب الأخبار ، والقدرة على التحمل والصبر ، وسهر الليالي في مراقبة العدو ، ودقة الالتزام بأمره تنفيذاً ، وعدم تَعَدً .

ثم عُرِّج أخبراً على مواقف قبيلة خزاعة الموالية للرسول صلى الله عليه وسلم ، وأشبر إلى الثقة المتبادلة بن الطرفين .

#### المعادر والمراجع

- ابن الأشير، علي بن محمد، أبو الحسن [ت٣٦ هـ]، (١٤١٨). أسد الغابة في معرفة الصحابة، تمقيق تغليل شيحا، الطبعة الأولى، بيروت: دار للعرفة.
- أبــن الأشير ، المبارك بن محمد ، أبو السعادات [ت٢٠٦هـ] ، (١٤١٨هـ) . النهاية في غريب الحديث والاثر ، تحقيق: صلاح بن عويضة ، الطبعة الأولى بيروت : دار الكتب العلمية.
- ٣. أحمد ، مهدي رزق الله ، (١٤١٢هــ) . السيرة النبوية في ضوء الصادر الأصلية ، الطبعة

- الأولى . الرياض : مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية .
- البخاري ، إسماعيل بن إبراهيم الجعفي ، أبو عبد الله [ت ٢٥٦هـ] ، (د.ت) . التاريخ الكبير
   بيروت : مؤسسة الكتب الثقافية.
- ٥. (١٤١٧هـــ) . صحيح البخاري ، باهتمام : عبد الملك مجاهد ، الطبعة الأولى . الرياض : دار السلام.
- ٦. السبلادي، عاتق بن غيث، (١٤٠٧هـ). معجم المعالم الجغرافية في السيرة النبوية. الطبعة
   الأب في . مكة المشرفة : دار مكة.
- البيهةي، أبو بكر أحمد بن الحسين [ت ٤٥٨ هم]، (١٤٠٥هم). دلائل النبوة، تحقيق:عبد
   المعطى قلموى، الطبعة الأولى، بيروت: دار الكتب العلمية.
- الترصذي ، الحافظ أب عيســـى محمد بن عيســـى بن سورة [ ٣٧٩٠ هــ] ، (د.ت) . سنن الترمذي ، تحقيق : أجمد محمد شاكر . بيروت : دار إحياء التراث العربي.
- أبـن الجوزي ، جمال الدين أبو الفرج [ت ٩٥٧هـ] ، (١٣٨٩هـ) . صغة الصفوة ، تحقيق : محمود فاخوري ، الطبعة الأولى ، حلب : دار الوشي .
- ١٠ الجوهـري ، إسماعيل بن حماد ، أبو نصر [ت٠٠ عـ] ، (١٤١٨هـ) . تاج اللغة وصحاح العربية ، المسمى الصحاح ، تحقيق شهاب عمرو ، الطبعة الأولى ، بيرت : دار الفكر.
- ١١. ابن حبان ، محمد بن حبان بن أحمد ، أبر حاتم التميمي البستي [ت٢٥٠ هـ] (١٣٩٢هـ)
   الثقات ، الطبعة الأولى . حيدر آباد الدكن : مجلس دائرة المعارف العثمانية
- (د.ت) . صحيح ابن حبان بترتيب ابن بلبان ،مراجعة : شعيب الارتؤوط ، بيروت : مؤسسة ال سالة .
- ١٣. ابن حبيب ، أب جعفر معمد بن حبيب بن أمية الهاسفي [ت ٢٤٥ هـ] ، (١٤٠٥هـ) .
   المنمق ، تحقيق : خورشيد أحمد ، الطبعة الأولى ، بيروت ، عالم الكتب.
- ابن حجر ، الحافظ أحمد بن علي بن محمد العسقلاني [ت ٨٥٢ هـ] ، (١٣٢٨هـ) .
   الإصابة في تمييز الصحابة ، تصويراً عن الطبعة المصرية الأولى، بيروت ، دار إحياء التراث العربي.
  - ٥١. (د.ت ) . فتح الباري ، تحقيق الشيخ عبد العزيز بن عبد الله بن باز ، ، بيروت دار المعرفة.

- ١٦. الحلبي ، علي بن برهان الدين [ت ٤٤٠٤هـ] ، (١٠٤٠هـ) . السيرة الحلبية . بيروت: دار المعرفة.
- ١٧. الحصوي، ياقوت بن عبد الله ، أبو عبد الله [ت ٢٣٦ هـ] ، (د.ت) . معجم البلدان . بيروت :
   دار صادر ، دار بيروت.
- ١٨. الضراعي ، علي بن محمد [ ١٨٩٨هـ] ، (١٠٩١هـ) . تخريج الدلالات السمعية، تحقيق : احمد أبو سلامة ، القاهرة : وزارة الاوقاف المصرية.
- ۱۹. أبق داود ، سيليمان بن الأشبعث [٧٧٥هـ] ، (د.ت) . سنن أبي داود . اسطنبول : دار الدعوة.
- ۲۱. الذهبي، سخس الدين محمد بن آحمد بن عثمان [ت ۲۹۷ هـ] ، (۲۰ ۴هـ) . تاريخ الإسلام ( عهد الخلقاء الراشدين ) تحقيق : عمس عبد السلام تدمري ، الطبعة الاولى . مروت : دار الكتاب العربي.
  - ٢٢. (د.ت) . تجريد أسماء الصحابة . بيروت : دار المعرفة.
- ۲۴. الـزبيدي ، محمد مرتضى ، أب الفيض الحسيني [ت ١٣٠٥ هــ]، (١٤١٤هـ) . تاج العروس ، تمقيق : على شيري . بيروت : دار الفكر.
- ۲٦. الـزبيري ، المصعب بـن عبد الله بـن المصعب [ت ٢٦٢هـ] ، (١٩٧٦م) . نسب قريش ، تحقيق : إ. ليفي بروننسال ، الطبعة الثانية ، القاهرة : دار المعارف.
- ٢٧. الـزرقاني ، محمد بن عبد الباقي [ت ١١٢٢ هـ] ، (١١٤١هـ) . شرح المواهب اللدنية . بروت : دار المعرفة.

- ۲۸. الزهـري ، محمد بـن مسـلم بـن عبيد الله بن شهاب [ت ۱۲۶هـ] ، (۲۰۱۱هـ) . المغازي النبوية ، تحقيق : سهيل زكار . دمشق : دار الفكر.
- ۲۹. (اسرخسـي ، محمد بن احمد بن سهل [ ت حوالي ۴۸۳ هـ] ، (۱۳۹۱هـ) . شرح السج الكبح. ، تحقيق : صلاح الدين المنجد . القاهرة : معهد المخطوطات بجامعة الدول العربية.
- ٢٠. ابن سعد ، محمد بن سعد بن منيع ، ابو عبد الله الزهري [ ت ٢٣٠ هـ] ، (د.ت) . الطبقات
   الكبري ، بيروت : دار صادر .
- ٣١. ابن سيده، علي بن إسماعيل [ت ٤٥٨ه]، (١٢٤١هـ). المحكم، تحقيق: عبد الحميد
   هنداوي، الطبعة الأولى، بيروت: دار الكتب العلمية.
- ٣٢. الشيياني، أحمد بن حنبل [ت ٢٤١ هـ]، (٣١٠هـ). فضائل الصحابة (تحقيق: وصدي بن محمد عباس، الطبعة الأولى. مكة المشرفة: مركز البحث العلمي بجامعة الم القرى.
  - ٣٣. (١٤١٩ هـ) . مسند الإمام أحمد ، الطبعة الأولى ، الرياض : بيت الأفكار الدولية.
- ٣٤. ابن أبي شبية ، عبد الله بن محمد [ت ٣٥٧هم] ، (١٤٢٠ هـ) كتاب المغازي ، تحقيق : عبد الفرني ، الطبعة الأولى. الرياض : دار إشبيليا.
- 70. المسالحي ، محمد بن يوسف الشامي [ت٩٤٦ هـ] ، (١٩٤٤هـ) . سبل الهدى والرشاد ،
   تحقيق : عادل الموجود وزميله ، الطبعة الأولى . بيروت : دار الكتب العلمية.
- ٢٦. الصفدي ، صلاح الدين خليل بن أيبك [ت ٧٦٤ هـ] ، (١٣٩١هـ) . الواتي بالوفيات ،
   تحقيق : محمد يوسف نجم . فيسبانن : دار فرانز شتاينر.
- ٣٧. الطبري ، محمد بن جرير ، أبو جعفر [ت ٢١٠ هـ] ، (١٩٧٦م) . تاريخ الطبري ، تحقيق :
   محمد أبى الفضل إبراهيم ، الطبعة الثانية . القاهرة : دار المعارف.
- ٢٨. ابن عبد البر، يوسف بن عبد الله النمري القرطبي [ت ٢٦٤هـ]، (١٤١٥هـ).
   الاستيماب، تحقيق: على معوض وزميله ، الطبعة الأولى . ، بيروت : دار الكتب العلمية.
  - ٢٩. (٢٠٠٣هـ) .الدرر تحقيق : شوقي ضيف ، الطبعة الثانية . القاهرة : دار المعارف.
- ابن عساكر ، أبو القاسم علي بن الحسن بن هبة الله بن عبد الله [ت ٥٧١ هـ] ، (٩٤١٥هـ).
   تاريخ مدينة دمشق ، تحقيق عمر بن غرامة العمروي ، الطبعة الأولى ، بيروت : دار الفكر.

- ١٤. العودة ، سليمان بن حمد (٢٠٠١هـ) . "مرويات إسلام العباس رضي الله عنه" ، مجلة جامعة الإسام محمد بن سعود الإسلامية ، العدد ٢٧ ، الرياض ، جامعة الإسام محمد بن سعود الإسلامية .
- ٢٤. الفسراهيدي، الضايل بـن أحمد [ت ١٧٥هـ]، (١٣٨٦هـ). كتاب العين، تحقيق: عبد الله درويش. بغداد: المجمع العلمي العراقي.
- ٤٣. ابن قائم ، عبد الباقي ، أبو الحسين [ ت٥٩٣هـ) ، (١٤١٨هـ) . معجم الصحابة ، تحقيق : حمدى الدمرداش ، الطبعة الأولى . مكة المشرفة : مكتبة نزار الباز.
- القسيطلاني ، أحصد بين محمد [ت ٩٢٣ هـ] ، (١٤١٧ هـ) . المواهب اللدنية ، تحقيق :
   صالح الشامى، الطبعة الأولى . دمشق : للكتب الإسلامي.
- ٢٦. ابـن القيـم ، محمد بن أبي بكر الزرعي الدمشقي [ت ٥٠٧ هـ] ، (٤٠٧ هـ) . زاد المعاد ، تمقيق : شعيب الأرنؤوط وزميله، الطبعة الرابعة عشرة، ببروت : مؤسسة الرسالة.
- ٧٤. الكتاني ، عبد الحيي بن عبد الكبر (د.ت) . نظام الحكرمة النبوية المعروف ب التراتيب
   الإدارية ، بيروت : دار الكتاب العربي.
- ٨٤. ابن كثير، (إسماعيل بن كثير، أبو القداء الدمشقي [ت ٧٧٤ هـ]، (١٣٩٤هـ). البداية والنهاية، الطبعة الثانية. بيروت: مكتبة المعارف.
  - ٤٩. (د.ت) ، السيرة النبوية ، تحقيق : مصطفى عبد الواحد . بيروت : دار المعرفة
- ٥٠. الحسب الطبري ، أحمد [ت ٦٩٤٤] ، (د.ت) . الرياض النضرة ، تحقيق : محمد مصطفى
   أبو العلا ، القاهرة : مكتبة الجندي.
- ٩٠. ابن منظور ، جمال الدين محمد بن مكرم الانصاري [ت ٧١١ هـ] ، (١٤١٤هـ) . لسان العرب ، الطبعة الثالثة ، بيروت : دار صادر.
- ٥٢. أبو نعيم ، أحمد بن عبد ألله الأصفهائي [ت ٣٠٤هـ] ، (د.ت) . دلائل النبوة . بيروت : دار للعرفة.
- ٥٣. النووي ، يحيى بن شرف بن مري الحوراني [ت ٦٧٦ هـ] ، (د.ت) . شرح صحيح مسلم،

- بحاشية إرشاد الساري . بيرون : دار الفكر .
- ٤٥. لهـرثمي ، أبــو سـعيد الشعرائي (د.ت) . مختصر سياسة الحروب ، تحقيق : عبد الرؤوف
   عون .القاهرة : المؤسسة المصرية العامة.
- ٥٥. لبن هشام ، أبو محمد عبد الملك بن هشام بن أيوب [ت ٢١٨ هـ] ، (١٤٠٩هـ) . السيرة النبرية ، تحقيق : همام سعيد وزميله ، الطبعة الأولى ، الزرقاء . الأردن : مكتبة المنار.
- - ٥٧, (د.ت) .موارد الظمآن ، تحقيق : محمد حمزة .بيروت : دار الكتب العلمية.
- ٥٨. الواقدي ، محمد بن عمر بن واقد (ت ٢٠٧ هـ] ، (د.ت) . المغازي ، تحقيق : مارسدن جونز . بيروت : عالم الكتب.

# استخدام نظم المعلومات الجغرافية لتوزيع مواقع مراكز الأمن العام في حاضرة الدمام

الدكتور/ فوزي بن سعيد كباره قسم التغطيط العضري والإقليمي كلية العمارة والتغطيط - جامعة الملك فيمال الدمام - الملكة العربية المعودية

## ملخص

يهتم المتخصصون في القطاعين الأمني والتغطيطي بالتوزيع الأمثل لمواقع المراكز الأمنية. مثل الشرطة والمرور والدفاع المدني وغيرهم تقوفير أفضل الخطءات للسكان والماكن. وتقد جرت المادة مؤخرا على استخدام النظريات العلمية والمعلومات الإحسانية لتحديد مواقع المراكز الأمنية، مما ساهم في زيادة فاعلية هذه المراكز، وساعدها في تأدية مهامها بشكل أفضل.

ومع تعفور التقنية للمنوماتية وزيادة المعلومات الإحسانية والبغترافية لتحديد مواقع المراكز الأمنية، لزم على المؤون استخدام تقنيات التخطيط والتشفيل، المؤمل التكاليف التخطيط والتشفيل، وواقل التكاليف التخطيط والتشفيل، وواقل التكاليف التخطيط والتشفيل، وواقل التكاليف التخطيط بواحدة الملك فيصل بالدماء، فإن هذا البحث يهدف إلى تصميم خارطة رقمية لحاضرة الدماء، واستخدام نظم المعلومات البغترافية لدراسة التوزيع البغترافي للواقع الاعتمارة الدماء، واستخدام نظم المعلومات البغترافية لدراسة التوزيع البغترافي للواقع الاعتمارة الدماء،

وقف تم إدخال جميع المعومات الجغرافية مثل الطرق ومواقع مراكز الأمن العام في قاعدة معلومات جغرافية ArcView Network Analyst امكن المجتلس الشبكي للطرق ArcView Network Analyst امكن توضيح كيفية استخدام هذا البرنامج التعديد اقسر العلرق لزيارة عدة مواقع، وتعديد اقرب مركز خدمة لموقع حادث المقارضي، وتعديد المناطق المخدومة التي تبعد ٣ و ٥ و١٠ كم من جميع المراكز الموجودة في حاضرة المعام حيث تظهر جميع المناطق المخدومة التي تبعد ٣ و ٥ و١٠ كم من جميع المراكز الموجودة في حاضرة المعام حيث تظهر تبعد من مراكز المدن للنمام والشهران والخب ومدم توفر هذه المغدمة في المناطق الشي تبعد عن هذه المراكز حتى مع قوافر العمران، والعاجة للشدمات الأمنية.

#### مقدمة

يهتم المسؤولين في الأمن العام بتقديم أفضل الخدمات الأمنية للوطن والمواطنين، خاصة 
بعد التطور العمراني والسكاني الذي سثمل الملكة من سثقلها إلى جنوبها، ومن شرقها إلى 
غربها خلال العقدين الماضيين أو اكثر. وتكون حماية الوطن بحماية الارض والجو 
والبحر من عمليات التخريب وتهريب المخدرات والاسلحة وغيرها من المنوعات، وحماية 
أقراد وممتلكات الدولة والمسؤولين من عسكريين ومدنيين وضيوف. أما حماية المواطنين 
فتكون بتوفير الأمن والطمأنينة لديارهم وأسرهم وأملاكهم، داخل المدن وخارجها.

ومن أجبل تقديم أفضل الخدمات الأمنية للوطن والمواطن، فإن ذلك يحتاج لدراسة أهداف الأمن العام وإدارته وإمكاناته البشرية والإدارية والتقنية، للتعرف على الوضع الرامن وإمكانية تطويرها. بعد ذلك يمكن دراسة النظريات العلمية والتطبيقية لاختيار أفضل التوزيعات المناسبة منها لتحقيق المطلوب. بذلك يهدف هذا البحث في هذه المرحلة إلى مراجعة الأدبيات المتوافرة في مجال توزيع الخدمات الأمنية، باستخدام تقنية نظم للعلومات الجغرافية في الجزء الأول، وتعريف مختصرلهذه التقنية في الجزء الثاني. وأخيراً تصميم خارطة رقمية لحاضرة الدمام، واستخدام نظم المعلومات الجغرافية لدراسة التوزيم الجغراف الوزيم الوالم ألم الماضرة في الجزء الثالث.

# أدبيات البحث

مع تطور تقنية نظم المعلومات الجغرافية وانتشارها في منتصف الثمانينات الميلادية، المستخدام هذه التقنية في التطبيقات الأمنية، وتخصيص محور من مصاور المؤتمرات الخاصة بتطبيقات نظم المعلومات الجغرافية، مثل جمعية نظم المعلومات الحضرية والبيئية Urban and Regional Information System . كما نوقشت التطبيقات الأمنية في مؤتمرات خاصة بها في الولايات المستحدة الأمريكية، وكندا وبريطانيا، وفي دول شرق آسيا، وفي المنظمات الدولية المختصة في هذا المجال. أيضاً أهتم بعض الباحثين والدارسين بهذه التطبيقات بعمل الأبحاث والدراسات المتخصصة في دراسة توزيع المراكز الأمنية، وتطوير الإجهزة والبرامج وقواعد المعلومات الخاصة بذلك. ولعل من أهم هذه الدراسات هي التي تم تنفيذها في الولايات المتحدة الأمريكية وبريطانيا، حيث تم تطوير تقنية الأقمار الاسطناعية، وأجهزة تحديد المواقع العالمية وقواعد المعلومات الشبكية للطرق

والمتخصصة في هذا المجال، مثل قواعد معلومات الطرق وعناوين المنازل.

وقد أهدم المخططون والجغرافيون منذ زمن بعيد بوضع أسس ومعايم وطرق توزيع هذه المراكز في المناطق الحضرية، مثل المدن والمحافظات والأقاليم، حيث يتم دراسة المعلومات السكانية والعمرانية والجغرافية لتحديد مواقع هذه المراكز. ومن أهم المنظريات الدخطيطية والجغرافية في اختيار المواقع Optimization Models هي النظرية المركزية التي يمكن من خالها الحصول على اقصد الطرق من موقع الخدمة إلى جميع المواقع داخل نطاق هذه الخدمة. وقد استخدمت هذه النظرية في اختيار جميع مواقع الخدمات من مدارس ومستشفيات، ومراكز شرطة ومراكز تجارية بعد إضافة بعض النماذج الرياضية والمعلومات ذات العلاقة لتحديد أفضل المواقع. على سبيل المثال عند استخدام مذه النظرية في اختيار مواقع مراكز الأمن العام يتم استخدام نماذج ومعادلات رياضية لحساب المعلومات السكانية وتصديفها، واستخدامات الأراضي، بينما يتم استخدام نماذج العرض (King, 1984).

ومن الدراسات التي تمت في توزيع المراكز لخدمات الدفاع المدني كانت هناك دراسة (الجار الله، ١٩٤٦هـ) اللتي أوضحت التوزيع التجمعي لمراكز الدفاع المدني لمدينة الدمام بالمنطقة الشرقية من المملكة العربية السعودية، حيث استخدم فيها اسلوب الجار الأقرب الذي يعتمد على المسافات الفاصلة بين كل موقع والمواقع الأخرى الأقرب إليه. وقعد تم حساب المسافات الفعلية بين كل مركز وما جاوره من مراكز، ومعدل المسافات الفعلية أو كثافة المراكز بالمنطقة، ومعدل المسافة المتوقعة بين المراكز، وقيمة صلة الجوار، وأخيراً العلامة المعيارية. واستنتجت الدراسة أن المراكز موزعة توزيعاً تجمعياً إذ تمركزت في رقع صفيرة وتركت مساحات كبيرة غير

مخدومة. ويلاحظ في هذه الدراسة أنه تم قياس المسافات بين المراكز على الطبيعة، والتي يصعب قياسها عند تغير مواقعها أو عددها، الأمر الذي يؤدي إلى صعوبة دراسة التوزيع عدة مرات للحصول على نتائج وخيارات أفضل، والتي من المكن إجراؤها باستخدام تقنية نظم المعلومات الجغرافية، كما هو موضح في هذا البحث وفي الأمثلة التالية.

ومن بعض هذه الأمثلة التي تشرح بالتفصيل دراسة اختيار المواقع ظهر حديثًا كتاب (Birkin, et al, 1997) أوضح مؤلفوه كيفية استخدام تقنية نظم المعلومات المجفرافية في اخستيار مواقع الأمن في مدينة سان دييجو بالولايات المتحدة الأمريكية. واعتمدت عملية اختيار المواقع على تحديد النطاقات المخدومة في أقل من دقيقتين، ومن دقيقتين إلى الربع دقائق، ومن أربع دقائق إلى ست دقائق، كما هو موضح في الجدول التالى. (جدول رقم ١).

(جدول رقم ١) عدد المراكز والنطاقات المخدومة

ملاحظات	هيد السكان	زمن الومبول	عدد	
Classic	المقدومين	بالدقيقة	المراكز	
	7/43/	7<	1	
غبر کاف	**Y710	1-1		
غير خاف	1277	3-1		
	07747	للجموع		
	199-8	7<	۲	
أفضل من السابق	TY11A	1-3		
اقصل من السابق	4VY	3-F		
	3.642.0	المجموع		
	77/77	Y<		
الأقشل	Y9VE9	1-3		
١٢ فصن	717	3-5		
	3.847.0	المجموع		
	144.7	Y<		
M	71777	7-3	٤	
لا پوجد تحسن	114.	3-5		
	38770	للجموع		

المصدر (Birkin, Mark, Graham Clarke, Martin Clarke, and Alan Wilson, 1997)

مجلة البحوث الأمنيسة

يلاحظ من الجدول السابق أن النطاق المخدوم من السكان لوصول الخدمة في أقل من دقيقتين لمركز واحد هو ١٤٧١٢ ساكنا، بينما يزداد عدد السكان المخدومين لمصول الخدمة في أقل من دقيقتين بزيادة عدد المراكز إلى ثلاثة مراكز. أما عند زيادة عدد المراكز إلى أربعة فإن النطاق المخدوم بدقيقتين أو أقل يكون أقل من النطاق المخدوم ببثلاثة مراكز، مما يعني أن عدد المراكز الثلاثة هو الأفضل لخدمة هذه المدينة. وقد تم تحديد هذه النطاقات المخدومة برسم إطارات حول هذه المراكز لزمن الوصول في أقل من دقيقتين، ومن دقيقتين إلى أربع دقائق، ومن أربع دقائق إلى ست دقائق باستخدام الاوامر المتوافرة في برنامج نظم المعلومات الجغرافية المستخدم.

أيضاً! ومن بعض الدراسات التي تمت في هذا المجال، كانت هناك عدة دراسات تسمى دراسات الطوارئ ٩١١ (E911) ترضح أهمية استخدام تقنية نظم المعلومات المجفرافية. ومن أهم هذه الدراسات كانت دراسة (Wachnian, 1992) التي أوضحت فوائد هذه الانظمة، والتي يمكن تلخيصها في التالي:

- ١- زيادة الأداء وسرعة الوصول إلى موقع الحادث.
- حسسين إدارة الصوادث ومتابعتها وذلك برسم خرائط تقصيلية توضح مه اقعها.
  - توفير معلومات وتقارير مفصلة وشاملة عن الحوادث.
    - ٤- زيادة الأداء في العمل الميدائي.

وقد استخدم نظام الطوارئ ٩١١ في مدينة نيويورك، باستخدام نموذج رائد (Rand) الرياضي والسجوث والعمليات الاختيار مواقع الآمن، بناء على مساحة نطاقات الخدمة، ومعدل البلاغاتلهذه النطاقات والمسافة المطلوبة لوصول الخدمة إلى (Mauney). أما دراسة (Mauney).

المجهزة تحديد المواقع للتعرف على مواقع الحوادث، والطرق المؤدية إليها بسرعة ودقة الجهزة تحديد المواقع للتعرف على مواقع الحوادث، والطرق المؤدية إليها بسرعة ودقة عالية. وفي دراسة (Charles, 1990) أوضحا أهمية متابعة دوريات الأمن لزيادة الأداء وتقليص التكاليف في التشغيل والاستخدام. الجدير بالذكر أن قواعد المعلومات المستخدامة في هذه التطبيقات؛ والمعروفة بقواعد معلومات الطرق والعناوين هي من أهم المتطلبات لاستخدام نظم الطوارئ (٩١١، وذلك للتعرف على موقع البلاغ بمعرفة عنوان المبلغ والذي يكون متوفرا في قاعدة المعلومات كمعلومة جيائية فقط.

### نظم المعلومات الجغرافية

تتميز نظام المعلومات الجغرافية عن غيرها من انظمة الحاسب الآلي بمقدرتها على تصليل كل من المعلومات الجغرافية والبيانية تحليلا مكانياً، أي من الممكن التعرف على المسافة والمسافة والمسافة والمسافة والمسافة والمسافة المسافة والمستشفيات والمهلال الاحمر والأنفاق التي لا يمكن التعرف على جميع مواقع الشرطة والمستشفيات والمهلال الاحمر والأنفاق التي لا يزيد بعدها عن ٥٠٠ متر من موقع الحادث، وجميع المعلومات الضرورية لهذه المراقع مثل عدد الأقراد وعدد السرر الموجودة في كل مستشفى ... إلخ، خلال دقائق، بل ثوان معدودة، وذلك باستخدام النظام المقترح في هذه البحث. هذا بالإضافة إلى الاستخدامات الرئيسة مثل إدخال المعلومات واسترجاعها ورسم الخرائط آلياً. ويتبع هذا التميز لنظام المعلومات الجغرافية عن الانظمة الأخرى نتيجة العناصر التي يتكون منها النظام الخطوات المتعددة.

مجلية البحبوث الأمنيسية

# استخدام نظم المعلومات الجغرافية لدراسة مواقع مراكز الأمن العام في حاضرة الدمام

بعد الإطلاع على أدبيات البحث في توزيع مواقع الخدمات الأمنية وتعريف مبسط لنظم المعلومات الجغرافية، يمكن الآن تحديد الخطوات المطلوبة لاستخدام نظم المعلومات الجغرافية لتحديد نطاقات الخدمةلهذه المراكز في حاضرة الدمام كما أوضحها (كبارة، ١٤١٧).

أولا - تحديد الأهداف والأعمال

يعتبر الأمن العام العمود الفقري، ليس فقط لتوفير المعلومات للرد على البلاغات، بل أيضاً لاتضاذ القرارات، وعمل التوصيات والسياسات اللازمة لتحقيق أهداف الأمن العام الدي هي في المقام الأول لتوفير الراحة والأمن والطمانينة للمواطنين، وسرعة الاستجابة لبلاغات الحوادث وتحديد مواقعها. وتصعب عملية القرارات والتوصيات والسياسات لتوفير الراحة والأمن والطمانينة للمواطنين والمقيمين لكثرة أعدادهم وانتشارهم وتنقلهم من مكان إلى آخر في وقت قياسي، بالإضافة إلى المتغيرات الطبيعية مثل الكوارث والأمطار، والسيول والصوادث البشرية، مثل الحرائق والانفجارات والمسؤوليات الأمنية مما يجعل توافر المعلومات ومعالجتها، واتخاذ القرارات المناسبة بأسرع وقت أمرا مهما جداً لسلامة الأرواح، وإنهاء المهمات بكل حذر وأمان.

ومن أهم أعمال الأمن العام توفير المعلومات الإحصائية عن المواقع والطرق والأراضي لاتخاذ القرارات، وتوفير المعلومات الجغرافية والإحصائية للرد على البلاغات، للتعرف على توافر الخدمات المناسبة، بالإضافة إلى التعرف على التوزيع الجغرافي للخدمات والطرق والاستخدامات، لعمل الدراسات والخطط اللازمة لاداء خدمة أفضل وأسرع. وفيما يلي ملخص لأهم الأهداف والأعمال التي يهتم بها الأمن العام بالمنطقة الشرقية.

#### الأهداف

يمكن تلخيص أهم الأهداف التي يمكن للأمن العام تحقيقها في الوقت الحاضر من استخدامه لنظم المعلومات الجغرافية فيما يلي:

- إنشاء قاعدة معلومات جغرافية تشمل الطرق السريعة والرئيسية والفرعية لحاضرة الدمام.
  - ٢- دراسة التوزيع الحالى لمراكز الأمن العام وتحديد نطاقات الخدمة.
  - ٣- تقييم نطاقات خدمات مراكز الأمن العام والطرق المكنة لزيادة أدائها.
- عمل التوصيات للاستفادة من هذه التقنية لتحقيق جميع أهداف الأمن العام وطموحاته.

#### الأعمال

بعد الإطلاع على الوثائق المتوا فرة في الأمن العام والزيارات والمقابلات التي قام بها الباحث مع المسؤ ولين يتضح أن الأمن العام يقوم بالأعمال الرئيسة التالية:

١- الإحصائيات البيانية: يحتاج الأمن العام إلى توفير الإحصائيات البيانية لجميع الطرق والأراضي والمواقع، لعمل الدراسات، واتخاذ القرارات لتطوير الخدمات التي تتناسب مع احتياجات العمل وتوفيرها، مثل المسافات على الطرق لتوزيع مراكز الشرطة، ومساحات الاراضي لتوفير المراكز الصحية، وعدد المستشفيات وعدد الأسرة وأنواع الخدمة المتوفرة في كل مستشفى ليتم توزيع المرضى والمصابين على هذه المستشفيات بطريقة سهلة وصحيحة. ويمكن الحصول على هذه المعلومات بإدخال المطلوب في الجهاز، ويقوم النظام بسرد جميم المعلومات في جداول إحصائية حسب الطلب.

#### مجلة البصوث الأمنيسة

٢- البلاغات: يتم تسجيل البلاغ في الجهاز والتعرف على موقعه لتوفير جميع الخدمات المطلوبة. ويمكن حصر جميع البلاغات حسب نوعيتها وأهميتها، ومواقع حدوثها.

٣ - توقير المعلومات البيانية والجغرافية: يكون هذا العمل من أهم الأعمال المستخدمة في النظام، إذ يمكن استرجاع المعلومات إما بطباعتها على الشاشة والمتعرف على موقعها، أو بالإشارة إلى الموقع للتعرف على معلومات هذا الموقع. وتساعد هذه الطريقة في توفير المعلومات اللازمة للبلاغات والاحصائات المائدة.

# ثانيا - تحديد المعلومات وأنواع وعدد ومقياس رسم الخرائط

بالرجوع إلى طبيعة المعلومات المستخدمة في الأمن العام لحاضرة الدمام ومصادرها، نجد أن معظمها معلومات جغرافية. وهذا يعنى أن المعلومات الجغرافية تمثل إما مواقع الخدمات (نقاط)، وإما طرق (خطوط) وإما استخدامات أراض (مساحات) تصحبها معلومات غير جغرافية مثل اسم الموقع للمركز رقم ١، وعدد الأفراد ١٢، ورقم لهاتف ١٩٩٩، أو اسم الطريق وعدد المسارات والاتجاه، وإما استخدامات الأراضي مثل سكاني أو خدماتي أو حكومي أو غيره. ويمكن تقسيم المعلومات المستخدمة في الأمن العام إلى المعلومات التالية:

۱ – المعلومات الخرائطية مثل: أ– خرائط الطرق. Road Maps ب – مواقع مراكز الأمن العام. Facility Maps

٢- المعلومات البيانية مثل:

أ- الإحصاءات السكانية والعمرانية.

ب- التقارير.

ج\_ \_ البلاغات.

وقد تم إدخال جميع المعلومات الخرائطية والبيانية الأساسية التالية:

١- إدخال خرائط بمقياس ١٠٠٠٠١ لطرق حاضرة الدمام

لتسجيل المعلومات التالية:

أ– الطرق السريعة.

ب- الطرق الرئيسية.

ج-الطرق المحلية.

د- مراكز الأمن العام.

٢- إدخال جميع المعلومات البيانية الاساسية للطرق، مثل الاسماء والارقام، وسحرعة كل طريق، وإضافة المعلومات البيانية والتقارير والبلاغات للمواقع الموضحة بعالية في قاعدة المعلومات البيانية والمرتبطة مباشرة بالمواقع الجغرافية التي سوف توفر الاستخدامات الاساسية للأمن العام، مثل تخزين الضرائط واستخراجها واستعملها، وكتابة التقارير والإحصائيات والدراسات.

ثالثاً - الأجهزة والبرامج المستخدمة

تم استخدام هاسب آلى شخصى (PC Computer) بنتيوم ٤ بسرعة ٨٣٣

مجلة البحوث الأمنيــة العدد ٢٠ ــ در الحجة ١٤٢٢هـ

177

ميجاهيرتز وذاكرة مرنة بمقدار ٢٥٦ ميجابايت، كما تم استخدام آلة ترقيم إلي مقاس AO لإدخال الخرائط بطريقة الترقيم الآلي، وجهاز لرسم الخرائط بالمقاس نفسه. بالنسبة للبرامج فقد تم استخدام برنامج أرك/انفو نسخة رقم ٨٠٠١ باستخدام برنامج الله Windows NT لإدخال الخرائط، كما تم استخدام برنامج ارك فيو نسخة رقم ٣٠٣ لإدخال المعلومات البيانية، واغيراً تم استخدام برنامج التحليل الشبكي للطرق ArcView Network Analyst لتحليل المعلومات ورسمها على جهاز الرسم. الجدير بالذكر أن البرامج الموضحة أعلاه هي من إنتاج شركة إزري الامريكية (ESRI, 1996a, 1996b, 1997).

ويعتبر برنامج التحليل الشبكي للطرق من أهم البرامج التطبيقية، إذ يمكن التعرف على أفضل الطرق وأقصرها من نقطة على الخارطة ولتكن موقع مركز شرطة إلى نقطة أخرى على الخارطة ولتكن موقع حادث. أيضاً من المكن التعرف على أقرب المراكز من موقع معين، والتعرف على النطاقات المخدومة من قبل المراكز، حيث يتم تحديد هذا النطاق بمسافة أو زمن معين تغطية هذه الخدمة. ومن أجل الحصول عل ذلك فإنه تتم إضافة جميع المعلومات المطلوبة لذلك، مثل مسافة الطريق والسرعة المسموحة فيه. ومن أجل الحصول على نتائج أفضل لعمل هذه النطاقات فإنه يتم إدخال جميع المعلومات للتقاطعات، مثل الإشارات الضوئية، وإشارات الوقوف، واتجاه السير، وتقاطعات الكباري والأنفاق لحساب الـزمن الفعلي للتعرف على أفضل الطرق وأقصرها، والنطاق الطلوب.

#### رابعا - النتائج والتحليل

توضيح الخارطة رقم ١ الطرق السريعة والرئيسة والمحلية في حاضرة الدمام من المملكة العربية السعودية، كما توضح الخارطة نفسها مواقم مراكز الأمن العام. وكما هـ و موضح في جـزء تصـ ميم قـاعدة المعـلومات، فقـد تم اسـتخدام المرجع الأرضي (UTM) لـلخارطة، وذلك للحصول على إحداثيات مترية لحساب المسافات بين المراكز والمنطقة المخدومة لكل مركز. وبإضافة المعلومات السكانية والعمرانية والأمنية يمكن توفير جميع هـذه المعـلومات في قـاعدة معـلومات رئيسـة يمكن استخدامها لجميع التطبيقات الأمنية.

وباستخدام برنامج التحليل الشبكي للطرق ArcView Network Analyst تمديد أقصر الطرق التي تربط بين جميع المراكز الموجودة في حاضرة الدمام كما هو موضح في الخارطة رقم ٢ التي توضح أقصر طريق يربط مركز الأمن العام بالخبر، مرسرراً بالمراكز الأخرى في الظهران والدمام، والانتهاء بمركز طريق أبو حدرية. وقد استخدمت المسافة فقط في هذا المثال، إذ من المكن استخدام الزمن والاتجاه لتحديد أقصر الطرق التي تربط بين جميع هذه المراكز. وبهذه الطريقة يمكن للأمن العام تعديد المواقع التي يرغب في زيارتها لاختصار الوقت، أي للوصول إلى جميع هذه المواقع باسرع وقت ممكن. ومن التطبيقات المكن تنفيذها من قبل أجهزة الإمن العام تحديد مسارات المواكب الخاصة لإختيار الطرق المناسبة والأمنة لنقل المواكب من موقع إلى أخر، أو التعرف على أفضل الطرق التي يمكن استخدامها من قبل الحافلات أو المركبات الثقيلية حتى يمكن تفادي الأماكن الخطيرة والوعرة، وما شابه ذلك.

أيضاً توضع الخارطة رقم ٣ كيفية التعرف على أقرب مركز شرطة من موقع حادث، إذ تم تحديد موقع للشرطة. وقد تم اختيار أقرب موقع شرطة، بناء على أقصر مسافة بين موقع الحادث وموقع الشرطة. ويمكن اختيار أقرب موقع شرطة عند اختيار نوعية الخدمة التي تكون في بعض ويمكن اختيار غير متوافرة في جميع المراكز، وذلك عند توفر معلومات عن هذه الخدمات لكل

مركز. ويلاحظ في هذا التطبيق توضيح الطريق الذي يربط بين موقع الحادث وموقع الشرطة، مما يسهل وصول هذه الخدمة إلى موقع الحادث.

كما تم الستعرف – على سبيل المثال – على النطاقات المخدومة في حاضرة الدمام في مسافة ٣ و ٥ و ١٠كم لجميع المراكز، كما هو موضع في الخارطة رقم ٤. ويكون تحديد هذه النطاقات سهلا جداً، وذلك باختيار المسافة المطلوبة ليقوم البرنامج برسم هذه الإطارات في الحال. ويمكن إعادة تغيير هذه المسافات للحصول على نطاقات جديدة يحددها المتخصصون للتعرف على مدى فعالية المواقع الحالية، وتحديد مواقع جديدة أكثر فعالية. بذلك يمكن دراسة الوضع الحالي لتوزيع مواقع الأمن العام في حاضرة الدمام، خاصة عند اختيار نطاقات الخدمة التي لا تعتمد فقط على المسافة، ولكن أيضاً على الرمن المطلوب لوصول الخدمة، وذلك عند إضافة السرعة القصوى للطرق، واتجاهات السير، وإشارات الوقوف، والإشارات الضوئية إلى قاعدة المعلومات. فعلى سبيل المثال نلاحظ في هذه الخارطة النطاقات المخدومة لمسافة ٣ و٥ كم من المراكز الأمنية التي لا تغطي خدماتها سوى جزء بسيط من الحاضرة، حتى مع التطور المعراني بدين مدينتي الدمام والخبر، إذا أعتبر أن هذه المسافات هي المسافات الأمثل للتغطية الخدمة. وعند إضافة مراكز جديدة أو دوريات في المناطق غير المخدومة يمكن المتعرف على نطاقات هذه المواقع الجديدة باستخدام نفس المسافات وبنفس الطريقة المستخدمة في هذه الخارطة لتغطية الحاضرة بالخدمة الأمنية.

وبهدذه الطريقة يمكن استخدام تقنية نظم المعلومات الجغرافية، وبرنامج التحليل الشبكي لـلطرق لـلرد عـلى جميـع استفسارات المسؤولين وتوافر المعلومات اللازمة والضرورية لحل معظم المشكلات الامنية، والتعامل معها بطريقة فعالة واقتصادية.

#### الخلاصة

تعتبر تقنية نظم المعلومات الجغرافية من أهم التقنيات الحديثة التي يجب توافرها في جميع القطاعات الحكومية، خاصة الأمنية منها. وتوفر هذه التقنية ليس فقط لتخزين المعلومات والخرائط وتبويبها، ولكن لعمل الدراسات واتخاذ القرارات لتقديم أفضل الخدمات الأمنية وبأقل التكاليف، وزيادة في الأداء ودقة العمل. وقد أوضح هذا البحث كيفية استخدام هذه التقنية في تحديد أقصر الطرق التي تربط بين المواقع، وكيفية اختيار أقرب مركز لموقع حادث حيث من السهل جداً التعامل مع هذا البرنامج في الحصول على أقرب مركز أمن عند تحديد نوعية الخدمة، الأمر الذي سوف يسهل مهمة الأمن العام في توفير الخدمات المطلوبة بفعالية أكبر. كما تم تحديد نطاقات الخدمة المتوافرة لمراكز الأمن العام في حاضرة الدمام، إذ أمكن – وبكل سهولة على سبيل المثال – التعرف على المناطق المخدومة وغير المخدومة وغير المخدومة باذه الخدمة، لاخذا القرارات المناسبة للحصول على نتائج أفضل.

### المراجع العربية:

- الجار الله، احمد جار الله، (١٤١٦).الخصائص التخطيطية لترزيع مراكز إطفاء الحريق في مدينة الدمام، مجلة الأمن –المدد الحادى عشر –جمادى الأولى، ص ص ٢٢٩–٢٢٦.
- كباره فـوزي سـعيد، (١٤١٧) مقدمة في نظـم المعـلومات الجغـرافية وتطبيقاتها الحضرية والبيئية، جامعة الملك فيصل، الدمام، الملكة العربية السعودية.

### المراجع الأجنبية:

 Birkin, Mark, Graham Clarke, Martin Clarke, and Alan Wilson, (1997). Intelligent GIS: Location Decisions and Strategic Planning, John Wiley & Sons Inc., New York, New York.

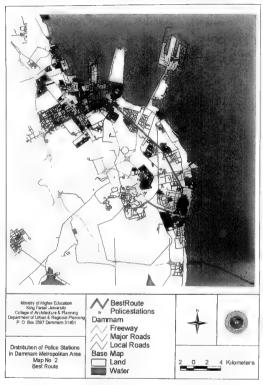
مجلية البحوث الأمنيسية

#### استغدام نظم الهملومات الجفرافية لتوزيع مواقع مراكز الأمن العام فرحاضرة الدمام

- Charles, Manuel, 1990. "GIS-Applications in the Phoenix Fire Departments," URISA, Vol. 1, pp. 96-99.
- Environmental Systems Research Institute (ESRI), 1997. Understanding GIS: The ARC/INFO Method, John Wiley & Sons, Inc., New York, New York.
- Environmental Systems Research Institute (ESRI), 1996. Introduction to ArcView GIS, Redlands, California, USA.
- Environmental Systems Research Institute (ESRI), 1996. <u>ArcView Network Analyst</u>, Redlands, California, USA.
- King, Leslie J., 1984. Central Place Theory, SAGE Publications, Beverly Hills, California, USA.
- Mauney, Thad, Jim McLnerney, and Doug Richardson, 1994. "GPS/GIS Support of Emergency Response & Recovery," URISA, Vol., II, p. 1525.
- Patti, Raven, 1994. "Emergency Response Management System," URISA, Vol., II, p. 1531.
- Wachnian, John S. 1992. "An Emergency Service (E911) Dispatching System with Integrated Mapping on a Low Cost PC/LAN Application," URISA, Vol., I, pp. 188-199.

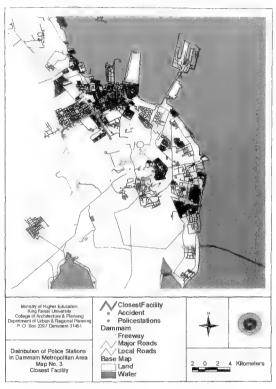


خارطة رقم ١-خارطة الأساس



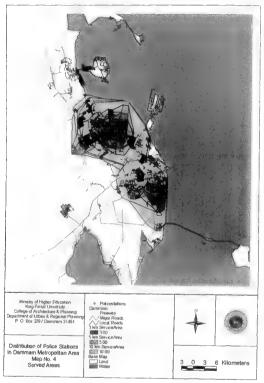
خارطة رقم ٢ - أقصر الطرق

مجئية البحبوث الأمنيسة



خارطة رقم ٣ - أقرب موقع خدمة

مجلة البحوث الأمنية العدد ٢٠ - دو الحجة ١٤٢٢هـ



خارطة رقم ٤ - المناطق المخدومة

مجلبة البحبوث الأمنيسة

ثانيا: تقارير اللقاءات العلمية وعرض الكتب

# تقرير عن

مؤتمر التنمية والأمن في الوطن العربي "الأمن مسئولية الجميع" الذي عقد بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية الرياض (١٤٢٢/٧/٩٠هـ) الموافق (٢٠٠١/٩٢٢هـ)

> النكتور/ فيصل بن عبدالعزيز اليوسف مدير قسم البعوث – مركز البعوث والدراسات كنية الملك فيد الأمنية ـ الرياض – الممكة العربية السعودية

نظمت أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية مؤتمر التنمية والأمن في الوطن العربي "الأمن مسئولية الجميع"، وهو المؤتمر العلمي الثالث من نوعه الذي تنظمه الأكاديمية ترجمة للشعار الذي طرحه صاحب السمو الملكي الأمير نايف بن عبدالعزيز - يحفظه الله - ( الأمن مسئولية الجميع) الذي نظمت الأكاديمية في إطاره مؤتمري "التعليم والأمن في الوطن العربي" عام (١٤٦٧هـ - ١٩٩٩م)، و "العمل التطوعي والأمن في الوطن العربي" عام (١٤٧٠هـ - ١٩٩٩م)،

وتبدو أهمية هذا المؤتمر من خلال تلازم العلاقة بين التنمية والأمن في المجتمعات الإنسانية كافة ، فلا تنمية بلا أمن، ولا أمن بلا تنمية، وبات وجود أي منهما بمثابة شسرطا لازما لوجود الآخر. وقد تناول المؤتمر بالبحث المتعمق العلاقة المتبادلة بين التنمية والأمن، وكيفية الاستفادة من التنمية في استتباب الأمن وصيانته، والاستفادة من الأمن في خدمة التنمية.

وكان أبرز ما أكد عليه هذا المؤتمر هو حقيقة أن الأمن هو المناخ الذي يسمح لمسيرة التنمية بالتطور والاستمرار المطرد، كما أكد أيضاً على أن الأمن هو نهاية لا يمكن بلوغها دون تحقيق تطور ملائم في ميادين التنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية ترتقي بالحياة الإنسانية إلى مستوى كريم، وتلبي الاحتياجات المادية والمعنوية لمختلف فئات المجتمع.

وقد عقد هذا المؤتمر في مدينة الرياض في رحاب أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية خلال الفترة من ٧-٩/٢٦/١/١٩ هـ الموافق ٢٤-٢٦/٩/٢٦م.

## الدول المشاركة في المؤتمر

شارك في المؤتمر وفود تمثل أربع عشرة دولة عربية هي: الملكة الأردنية لهاستمية، دولة البحرين، المملكة العربية السعودية، جمهورية السودان، الجمهورية العربية السورية، جمهورية الصومال، الجمهورية العراقية، سلطنة عمان، دولة قطر، دولة الكريت، الجمهورية اللبنانية، الجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية العظمى، جمهورية مصر العربية، الجمهورية اليمنية.

### موضوعات المؤتمر

تناول المؤتمر أربعة موضوعات رئيسة هي:

الموضوع الأول: - الأمن والتنمية: المفهوم والأبعاد.

- التفسيرات النظرية للأمن والتنمية.
  - أيعاد العلاقة بين الأمن والتنمية.

الموضوع الثاني :- واقع التنمية والأمن (تجارب وطنية).

- التنمية الاجتماعية والأمن.
- « التنمية الاقتصادية والأمن.
  - التنمية الثقافية والأمن.
  - التنمية الصحية والأمن.
  - التنمية الزراعية والأمن.

الموضوع الثالث :- الإسهامات المتبادلة بين الأمن والتنمية في الوطن العربي.

- مؤشرات الأمن والتنمية.
- إسهامات التنمية في الأمن العربية.

#### مجلة البحوث الأمنية العدد ٢٠ ـ نو الحجة ١٤٢٢هـ

إسهامات الأمن في التنمية العربية الشاملة.

الموضوع الرابع: دور المنظمات العربية والدولية في التنمية والأمن في المجتمع العربي

- دور المنظمات العربية و الدولية في التنمية وتطوير الحياة الاجتماعية.
  - دور المنظمات العربية و الدولية في التنمية المستدامة.

### أعمال المؤتمر

بدأت أعمال المؤتمر في الساعة العاشرة والربع من صباح يوم الإثنين // / ١٤٣٧م هـ الموافق ٢٤/٩/٢ م. بأيات من القرآن الكريم، ثم القى رئيس الأكاديمية الاستاذ الدكتور/ عبد العزير بن صقر الغامدي كلمة رحب فيها بالمشاركين، وعد المؤتمر مفضرة للأكاديمية التي يقوم عليها أصحاب السمو والمعالي وزراء الداخلية العرب ،ويشرف عليها صاحب السمو الملكي الأمير نايف بن عبدالعزيز وزير الداخلية ورئيس مجلس الأكاديمية، وقال: إن هذه المؤتمر يأتي استجابة لما نادى به سمو وزير الداخلية بأن الأمن مسئولية الجميع. بعدها ألقى عميد مركز الدراسات والبحوث الدكتور ذياب البداينة كلمة المركز، ثم ألقى الدكتور على بن حسن الشرفي كلمة نيابة عن المشاركين اختتمت بعدها الجلسة الافتتاحية.

ثم بدأت بعد ذلك - وعلى مدى ثلاثة أيام- فعاليات المؤتمر من خلال سبع جلسات صباحية ومسائية تناولت موضوعات الندوة، قدم المشاركون خلالها ملخصات للبحوث وأوراق العمل المقدمة للمؤتمر في كل جلسة. وقد بلغ عدد البحوث التي قدمت وفقاً للمؤتمر واحدا وثلاثين بحثاً. وفيما يلي عرض موجز للبحوث التي قدمت وفقاً لمؤضوعات المؤتمر ووفقاً للترتيب الزمني للجلسات.

## الموضوع الأول: الأمن والتنمية : المفهوم والأبعاد

وقد قدم حول هذا الموضوع سبعة بحوث.

البحث الأول: التحولات في نظريات التنمية

للدكتور : على بن عبدالرحمن الرومى

استعرض الباحث في ورقته التحولات النظرية في نظريات التنمية. والورقة يمكن اعتبارها محاولة أولية لفهم النظرية التنموية، وما حدث من تحول فيها، إضافة لنقد الإطار العام الذي يحكم تلك النظريات ويحكم ما يحدث فيها من تغير وتحول، والورقة تطرح مفهوم التنمية وما لحق به من تطور، يلي ذلك عرض لنظريات التنمية بدءاً بمنظور التحديث،ثم منظور التبعية، فنظرية الدولة التنموية، وأخيراً نظرية النظام العالمي، وتنتهي الورقة بعرض لإشكالية التنمية التي لازمتها ولم تستطع الانفكاك عنها، وضمّن ذلك التساؤل عن البديل في ظل تجدد النماذج التقليدية.

البحث الثاني: الأمن القانوني الجنائي "المفهوم والأسس"

للدكتور/ عادل بن علي المانع

قسم الباحث الدراسة إلى قسمين:

الأول: يتعلق بهيكلة السياسة العقابية للأمن الجنائي.

الثاني: يتعلق بتفعيل السياسة العقابية للأمن الجنائي٠

ويستعرض الباحث الملامح الرئيسة المكونة للأمن القانوني الجنائي في المجتمع، والتي تمت من خلال دراسة كيفية توظيف فكرتي الردع والجبر بالتسليم بضرورة الموازنة بين أطراف ثلاثة هم: المجتمع، والجانى، والمجنى عليه، ويخلص إلى أن الدور

> مجلة البعوث الأمنيــة العند ٢٠ ـ نور الحجة ١٤٢٧هـ

الـذي يقـرم بـه كـل مذهم يحتاج إلى تجديد أو تطوير. وفي الختام يقرر الباحث نتائج
 الدراسة على النحو التالى :

- ١- إن التشريعات العربية تتميز بطابع الثبات وعدم مراقبة المستجدات القانونية.
- ٢- إن الـنظرة إلى ضـرورة تـأهيل الجـاني تحتاج إلى فهم أكبر لمعنى التأهيل الذي
   يحتاج لدعم مادي واجتماعي لم يتوافر بعد في التشريعات العربية.
- ٣- إن إبعاد الجاني عن السياسة العقابية يخلق فجوة أمنية في المجتمع، ولذا يرى
   الباحث أن يعطى دور أكبر في الدعوى الجزائية ومرحلة تنفيذ العقوبة.

البحث الثالث: الأمن والتنمية: المفهوم والأبعاد في ضوء الكتاب والسنة

للدكتور/ سند بن لافي الشاماني

قام الباحث بتعريف الفاهيم التي تحدث عنها في بحثه، كالتنمية والامن، وأبعاد العلاقة بينهما ،وبين أن الإسلام قد أرسى قواعد التنمية الشاملة على أربعة أمور هي: العمل، العمل مؤكداً أن الإسلام جاء بأكمل منهج يكفل تحقيق الأمن في الدنيا والأخرة، ويحافظ على ضرورات التنمية، بل إن الأمن بمفهومه الشامل مقصد من مقاصد الشريعة وفي الختام أوصى الباحث بأن تعود الأمة الإسلامية إلى كتاب الله وسنة رسوله ﷺ وأن تعليق شرع الله في كل جوانب الحياة ومنها: تطبيق الحدود التي هي صمام الأمان لحفظ مكتسبات الأمن والتنمية.

البحث الرابع: الأمن القومي العربي (الواقع ورؤية مستقبلية)

للدكتور/ الحمد إسماعيل راشد

قسم الباحث هذه الورقة إلى جزأين : تناول في الجزء الأول تعريف مفهوم الأمن القومي بشكل عام والأمن القومي العربي بشكل خاص ؛موضحاً عدم سعولية مفهوم الأمن القومي عند الباحثين العرب بسبب اقتباس هذا المفهوم من المفاهيم الغربية. وقد تناول الباحث كمل الأبعاد المباشرة وذات العلاقة بمسألة الأمن القومي، مثل البعد العسكري الدفاعي، والبعد الاقتصادي والاجتماعي، والبعد الحضاري والثقافي.

أما الجزء الثاني فقد استعرض فيه الواقع العربي المعاصر، وتناول في هذا الإطار المتجزئة السياسية التي يعاني منها الوطن العربي، والصراع العربي الإسرائيلي، والقدرة الاقتصادية العربية، خاصة في مجال التنمية الصناعية، وفي مجال التبادل المتجاري العربي، كما استعرض حالة الأمن الغذائي العربي، ومشكلة البطالة والفقر واسعابها، ومهددات الأمن المائي في الوطن العربي. وأخيراً ناقش مشكلة القوميات، والطائفية، والذهبية في الوطن العربي. وفي ختام الورقة استعرض الباحث نماذج واقعية للتعاون العربي المشترك في المجالات المالية والصناعية، ومجالات النقل والمواصلات، والربط الكهربائي.

البحث الخامس: التداخل بين التنمية والأمن وتأثرهما بالتطرف

للدكتور/ فتحى سالم أبو زخار

تناولت الورقة مناقشة العلاقة بين التنمية والأمن وتأثير التطرف فيهما، وذلك من خلال تعريف مصطلح التنمية ، ومصطلح الأمن كل على حده، وبيان شكل العلاقة القائمة بين التنمية والأمسن . كما استعرض في هذا الإطار مدى التداخل بين التنمية والأمسن . أخطر ما يهدد أمن المجتمع هو وجود متطرفين داخله، كما أوضح أنه - بغض النظر عن الأيدلوجية التي يتبناها التطرف أو ينطلق منها - ستشكل مجموعة من البشر الذين سيكونون خطراً على التنمية، فمن يقع في شباك التطرف سيتشكل بطريقة يكون فيها أحد اثنين : إما أن يكون عدوانيا يؤمن بالتخريب وحمل السلاح ومجابهة المجتمع ومؤسساته، أو ينكفئ على نفسه ويبقى عالة على

المجتمع. وسوف تكون الحالة الأولى المعول الذي يهدم التنمية، بينما ستكون الحالة الثانية تقاعسا عن المشاركة في التنمية.

البحث السادس/أبعاد العلاقة بين الأمن والتنمية العمرانية نموذج العشوائيات السكنية أ.د. محمد على بهجت القاضلي

بدأ الباحث ورقته بمقدمة تصدث فيها عن أهمية السكن ،وأنه أحد الاحتياجات الأساسية للإنسان، وأن من أكثر مشكلات الإسكان أن السكان في العالم يتوزعون بطريقة غير منتظمة، شم تكلم عن ظهور العشوائيات السكنية وأنماطها، مبيناً أن العشوائيات السكنية هي نتيجة مباشرة لعدم التوازن بين السكان والمساكن اللازمة لهم، وقد أشار الباحث إلى أن هذه المشكلة نجمت عن عوامل اساسية أهمها ما يلى:

١-تضاعف معدل زيادة السكان٠

٢-الهجرة الريفية الحضرية ·

٣-التحضر وقرص العمل٠

ثم استعرض الباحث حلول هذه المشكلة، موضحا الحلول الحكومية التقليدية، وحلولا حكومية و هذا الشأن وفي وحلولا حكومية أكثر نجاحاً، مبيناً تجارب بعض الدول العربية في هذا الشأن وفي نهاية البحث تكلم الباحث عن دور الأمن في حل المشكلة من حيث الوقاية والعلاج ·

البحث السابع: أبعاد العلاقة بين الأمن والتنمية

أ.د. علي حسن الشرفي

تناولت الورقة في بدايتها التأكيد على تلازم الأمن والتنمية، وأنهما أمران متعاضدان متلازمان بحسب الأصل، وقد قام الباحث بتوزيع الدراسة على مسائتين: الأولى: محددات العلاقة بين الأمن والتنمية الاقتصادية. الثانية: صور من الجرائم الخطيرة ذات التأثير المباشر على عمليات التنمية الاقتصادية. وقد استهل الباحث الدراسة بتعريف الأمن والتنمية وبيان ميادين التنمية. ثم بدأ بالسالة الأولى، فذكر أن للتنمية الاقتصادية جوانب متعددة أهمها: الجانب المالي، والجانب الحيثين، والجانب الحيثين، والجانب الحيثين، والجانب البيئي، ثم استعرض الباحث بعض طرق قياس درجة الارتباط بين الأمن والتنمية الاقتصادية ومنها: أ) طرق قياس الحلقات المفرغة ب) طريق قياس العلاقة بين العوامل الاقتصادية والجريمة، واستعرض أثر الفقر على معدلات الجريمة، مبيناً أن كثيراً من الباحثين يرون أن هناك علاقة وثيقة بين الفقر والجريمة، تبدو في أمور ذكرها. ثم ذكر أثر الفنى على معدلات الجريمة، مبيناً أن كثيراً من أثر الفنى على معدلات الجريمة، مبيناً بعض الجرائم التي قد يكون الغنى سبباً فيها. كما تحدث الباحث عن أثر التقلبات الاقتصادية على التصرفات من خلال مظهرين من مظاهر التقلبات الاقتصادية على التصرفات الدخول.

أما المسألة الثانية فقد استعرض الباحث فيها صوراً من الجرائم الخطيرة ذات التأثير المباشر في عمليات التنمية الاقتصادية فذكر أهم تلك الجرائم، وهي جرائم الصرابة، وجرائم التهرب الضريبي، وجرائم التأثير على البيئة، مبيناً أهم الآثار التي تحدثها هذه الجرائم على التنمية الاقتصادية.

### الموضوع الثاني : واقع التنمية والأمن (تجارب وطنية)

وقد قدمت حول هذا الموضوع سبعة بحوث على النحو التالي.

البحث الأول: الحرب والتنمية "دراسة لحالة السودان"

أ.د. حاتم با بكر هلاوي

بدأ الباحث ورقته بالكلام عن علاقة الحرب بالتنمية بتوجيه سؤال مضمونه: هل كانت الحرب هي السبب في التخلف التنموي، أم هل التخلف التنموي هو الذي يقود للحرب بواسطة الفئات المتضررة ؟. وقد بين الباحث الارتباط الوثيق بين الأمن والتنمية، لدرجة أنه لا يمكن تصور وجود مجتمع آمن بلا تنمية، أو وجود مجتمع نام يفقد للأمن، وللتدليل على علاقة الامن بالتنمية تناول الباحث في ورقته أثر الحرب في جنوب السودان على التنمية فيه وفي السودان قاطبة، على افتراض أن التهديدات العسكرية والصراعات قد كان لهما دور سلبي في تحقيق الأمن للمواطنين، حتى مع توافر الموارد الطبيعية في البلد.

وقد عرف الباحث الأمن الشامل، وبين مفهوم التنمية، ثم تكلم عن معوقات التنمية، مبيناً أن بعضها ثقافي، وبعضها اجتماعي وسياسي، بجانب المعوقات الاقتصادية والإدارية، ثم تحدث عن الصرب والتنمية، مع التركيز على تأثير الحرب في الإقليم الجنوبي للسودان على التنمية، واختتم الورقة ببعض التوصيات.

البحث الثاني: الجوانب الاقتصادية للجريمة

أ.د. تائل عبدالرحمن صالح

في هذه الورقة تحدث الباحث عن الجوانب الاقتصادية للجريمة، من خلال خمس
 نقاط رئيسة هي:

- ١- النظرة الاقتصادية للجريمة.
- ٧- النمو الاقتصادي وعلاقته بظاهرة الإجرام في الجتمع.
- ٣- الجريمة المنظمة بوصفها مشروعاً اقتصادياً استثمارياً.
- ٤- الأسباب الاقتصادية لاتساع دائرة الإجرام في المجتمع.
  - ٥- الأسباب القانونية للإجرام الحديث.

وفي ختام البحث أشار الباحث إلى أن المجتمعات الإنسانية، وهي تحاول مكافحة الجريمة إنما تهدف إلى تحقيق الأمن بالمفهوم الشامل، ويتفق علماء التنمية على أن الأمن مطلب أساسي للانطلاق في التنمية، فإذا فقد الأمن بمفهومه الشامل تراجعت خطوات التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

البحث الثالث: دور الثقافة في التنمية والأمن ما بعد العولمة

أ.د. حسن عبد الله العايد

تستعرض هذه الورقة بعض المفاهيم الرئيسة المتعلقة بالموضوع مثل: مفهوم النتفية وناقش الاتجاهات المختلفة لتعريف الثقافة، شم استعرض مفهوم التنمية وعلاقته بالمتقافة. ثم تناول تعريف مفهوم الأمن، مستعرضاً عناصره الأساسية المتمثلة بالمعتقدات، واتباع نصط سلوكي حميد، والإحساس والشعور الوطني، والاستقرار السياسي، والأمن الاجتماعي، والعدالة الاجتماعية والاقتصادية. وبعد تعريفه لمفاهيم الثقافة والأمن والتنمية قام الباحث بتحليل الأبعاد المشتركة بين تلك المفاهيم من خلال مناقشة البعد الإنساني ،والبعد الديني والبعد السياسي، والبعد الاجتماعي، والبعد التقافي، والبعد البيثي. تحدث الباحث بعد ذلك عن العولمة من الناحية الثقافية وعرفها بأنها سيادة ثقافة واحدة على جميع ثقافات الأمم الأخيري، مما يؤدي إلى صهر ثقافات هذه الأمم وتذويبها في ثقافة العولمة. كما تناول

مجلة البحوث الأمنيسة

العدد ٢٠ ــ نو المجة ١٤٢٢هـ

الباحث في هذه الورقة موضوع الأمن الثقافي، مستعرضاً في هذا الإطار التحدي الثقافي الضارجي، وأشر العولمة على الثقافة الاستهلاكية، وأثر البعد الثقافي في التنمية. وأخيراً اعتبر الباحث أن الثقافة هي سر تقدم الأمة، وأن حالة الأمن العام في أي مجتمع هي انعكاس للرقى الثقافي والتقدم التنموي في المجالات الحياتية كافة.

البحث الرابع: الأمن وعلاقته بالتنمية في جنوب السودان

د. الأصم عبد الحافظ الأصم

تتناول هذه الورقة مقدمة وثلاثة محاور رئيسة وخلاصة، إذ يقوم هذا البحث بمحاولة لمناقشة العلاقة بين الأمن والتنمية في بعض مناطق الجنوب السوداني. ففي المحور الأول:استعرض الباحث موقع جنوب السودان جغرافياً، وما تميزت به هذه المنطقة من تضاريس، والأعراق التي تسكن جنوب السودان، والقبائل الرئيسة. وفي المحور الثاني: بين الباحث مسيرة التنمية والأمن من بداية اتصال الجنوب بالشمال السوداني وحتى الوقت الحاضر. وفي المحور الثالث: استعرض الباحث المشكلات التنموية والأمنية الراهنة، وأجملها في ثلاث عشرة مشكلة كل منها يمثل متغيراً تنموياً أو أمنياً أو أنه مزدوج. وختم البحث بخلاصة جاء فيها أن الأمن غير مستتب في معظم مناطق الجنوب، بسبب الحرب الدائرة هناك، فضلاً عن وجود مشكلات بيئية وحضرية ولوجس تية بحتة، تجعل الدخول في مشروعات تنمية طموحة فيها غير ممكن، فالحرب

البحث الخامس: الأمن والتنمية في الوطن العربي:تنمية مستدامة أم تنمية آمنة د. أحمد فراس العوران

حددت هذه الورقة مفهوم الأمن، ومفهوم التنمية، والعلاقة بينهما، والحاجة إلى

إعادة النظر في هذه المفاهيم، وردها إلى أصولها الثقافية، لا سيما وأن الأمة العربية والإسلامية لم تحقق نبتائج مرضية في هذا الميدان (ميدان التنمية والأمن) بعد كل المصاولات التي قامت بها. وقد فصل الباحث في الحديث عن العلاقة بين الأمن والتنمية لا سيما اثر انعدام الأمن على التنمية. وقد بين من جهة أخرى أن ما يجب أن تسعى اليب أمتنا هدو التنمية الآمنة التي تشعر إلى الارتباط العضوي الوثيق بسين القضيتين. ويخلص إلى أن الإشكالية الاساسية التي تعاني منها المسيرة التنموية العربية إنما هي قضايا ثقافية أولاً وأخيراً، وأن النموذج الغربي في التنمية لم يثبت قط نجاحه خارج حدوده الثقافية، وأن إصرار النموذج العربي على السير تبعاً للنموذج الغربي هو عبث لن يقودنا إلى التنمية والأمن الحقيقي.

البحث السادس: التنمية الاجتماعية والأمن

اللواء/ محمد محمود درويش

تناول الكاتب موضوع التنمية الاجتماعية والأمن من خلال مناقشة عدة نقاط هي:

- ١- أبعاد التنمية الاجتماعية •
- ۲- أهداف التنمية الاجتماعية.
- ٣- صور المؤشرات الاجتماعية للتنمية ومشكلاتها.
- تحقيق التنمية الاجتماعية من خلال إشباع الحاجبات النفسية
   والاجتماعية للإنسان بتوفير الأمن والعدل والأمان الاجتماعي.
  - ٥- واقع التنمية الاجتماعية والأمن.
  - وينتهي الباحث إلى وضع مجموعة من التوصيات التي تحقق الهدف.

البحث السابع: مرتكزات التنمية الثقافية والأمن الشامل في الوطن العربي

أ.د. سليمان عثمان محمد

يهدف هذا البحث إلى بيان علاقة الارتباط المشتركة بين قضايا التنمية والثقافة، والأمن الشامل، ويعرض الباحث المفاهيم التي تساعد في وضوح معالجة البحث.

كما يعرض البحث موجهات التنمية الثقافية في الوطن العربي، ومستخلص بحوث ودراسات، وندوات ومؤتمرات عربية، عالجت قضية الثقافة العربية من جوانب متعددة، لا تحتاج إلى مزيد بقدر ما تحتاج إلى تطبيق على واقع الثقافة والأمن الشامل في الوطن العربي، من منطلق أن الأمن مسؤولية الجميع، وتميزت الدراسة بعرض (رؤية إسلامية) حول بعض المباحث، تنطلق من أن الإسلام دين الله القويم، ودين الصياة للناس كافة (فكراً وقيماً وتشريعاً وعملاً) وهو مصدر الثقافة العربية، كما أنه أهم مكونات قهوية الحضارية العربية، وتشمل خطة البحث المباحث التالية:

١) مفاهيم حول التنمية والثقافة والأمن. ٢) موجهات التنمية الثقافية في الوطن العربي.
 ٣) مرتكزات الأمن الشامل.

الموضوع الثَّالث: الإسهامات المتبادلة بين الأمن والتنمية في الوطن العربي. وقد قدم حول هذا الموضوع عشرة بحوث في جلستين نذكر منها ما يلي:

البحث الأول: التنمية والأمن الغذائي من منظور إسلامي

د. كمال توفيق الحطاب

تهدف هذه الدراسة إلى بيان وتوضيح مفهوم التنمية بأبعاده المختلفة، وعلاقة هذا المفهوم بتحقيق الأمن والاستقرار بشكل عام، وتحقيق الأمن الغذائي بشكل خاص. وتفسترض هذه الدراسة أن تطبيق الإسلام سوف يحقق السلام والأمن في الجوانب

الحياتية كافة، كما أنه سوف يحق الاكتفاء الذاتي، ويوصل الفرد إلى حد الكفاية، وبالتالي يتحقق الأمن الغذائي في المجتمع.

وللوصول إلى هذا لهدف فقد ركزت الدراسة على اختيار مفهوم التنمية السائد في الأدب الاقتصادي وفقاً للمعايير والضوابط الأدب الاقتصادي وفقاً للمعايير الإسلامية من خلال التعرف على المغايير والضوابط الإسلامية للتنمية، وكذلك أوضحت الدراسة المفهوم الصحيح للأمن الغذائي من خلال التعرف على الضوابط الإسلامية للأمن الغذائي.

وقد توصلت الدراسة إلى أن التنمية الحقيقية التي توصل إلى الأمن الحقيقي في المجالات كافق هي التنمية المنضبطة بأخلاقيات الإسلام وقيمه، المستمدة من الإيمان، والتي تركز على تكوين الإنسان وبنائه، وتحقيق الاكتفاء الذاتي ·

البحث الثاني: التنمية الزراعية والأمن في المملكة العربية السعودية

د/ خلف بن سليمان النمرى

يتكون البحث من ثلاثة فصول رئيسة عدا المقدمة والخاتمة، يتناول الفصل الأول من البحث مدخلاً نظرياً يشمل مبحثين، تكلم الباحث في المبحث الأول عن أهمية التنمية الزراعية في تحقيق الأمن الزراعي، ثم بيان أهمية الزراعية في تحقيق الأمن الزراعية من خلال الكلام عن الأهمية الشرعية والاقتصادية والعسكرية والفذائية والأمنية والمحضارية والبيئية. وتكلم في المبحث الثاني عن المبادئ الشرعية اللازمة لاستمار التنمية والأمن، ومنها الإيمان باش، وشكره، والاستغفار والتربة، وتحقيق عبادة الش، وحفظ المقاصد الشرعية، وتحقيق المصلحة الشرعية. أما الفصل الثاني فكان عن دور التنمية الزراعية في تحقيق الأمن الزراعي بالمملكة العربية السعودية، استعرض المباحث في هذا الفصل مؤشرات تدل على الدور المهم للتنمية الزراعية في تحقيق الأمن على الدور المهم للتنمية الزراعية في النحو التالير:

 المبحث الأول: تطور مساهمة الإنتاج الزراعي المختلفة في تحقيق الأمن الزراعي . المبحث الثاني: يختص باستعراض مؤشرات تطور الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني.

أما الفصل الثالث فكان عن أجهزة الأمن الزراعي في الملكة العربية السعودية. وقد قسم هذا الفصل إلى ثلاثة مباحث، الأول كان عن الأجهزة الأمنية الحكومية • وتناول في المبحث الثاني أجهزة أمن للنشآت الزراعية، فتحدث عن أهميتها وأنواعها، والأخطار التي تؤثر على المنشآت الرزاعية، وأهداف الأجهزة الأمنية الخاصة بالمشروعات الزراعية.

أما المبحث الثالث فكان عن الأمن الزراعي والتنمية مسؤولية الجميع. ومن ثم ختم الباحث البحث ببيان أهم التوصيات والنتائج.

البحث الثالث: العلاقة بين التنمية والجريمة في الوطن العربي

د. ذياب موسى البداينة

هدفت هذه الدراسة إلى فحص العلاقة بين التنمية والجريمة في الوطن العربي للفترة ( ١٩٩٠-١٩٩٩ م). وقد اعتمدت هذه الدراسة على بيانات أولية تم جمعها من الدول العربية من خلال مكاتب الاتصال بوزارات الداخلية العربية، كما تم اعتماد بيانات التنمية عن الوطن العربي الصادرة عن البنك الدولي وللنشورة في كتاب مؤشرات التنمية في العالم ولسنوات متفرقة.

وقد اظهرت نتائج هذه الدراسة وجود علاقة سلبية بين مستوى التنمية البشرية (عال ، متوسط ، منخفض ). وغالبية أنماط الجرائم في الوطن العربي . كما تبين وجود علاقة إيجابية بين مستوى التنمية البشرية وجرائم المخدرات ، وجرائم السطو، وجرائم سرقة السيارات . كما تبين وجود علاقة إيجابية بين الإقليم الجغرافي وأنماط

الجرائم جميعها. كما تبين وجود علاقة في غالبيتها سلبية بين كل من مؤشرات التنمية وأدلتها.

وقد استعرض الباحث من ضلال البحث بعض الإحصائيات ، وعرض بعض التوصيات .

### البحث الرابع: التنمية وعلاقتها بالجريمة

أد أكرم نشأة إبراهيم

تتناول هذه الورقة استعراض مفهومي التنمية والأمن، والتحضر وعلاقته بالجريمة، وتوضح أنه مع أن عملية التحضر تعتبر من الظواهر الاجتماعية السليمة التي يصاحبها نمو وتحول في حياة الإنسان نحو الأفضل، فإنها لا تخلو من بعض المشكلات الاقتصادية والاجتماعية التي ينشا عنها ارتفاع معدلات الجريمة. وقد لخصت الورقة تلك المشكلات بحركة لهجرة الداخلية من الريف إلى المدن، ونشوء المدن الكبيرة واكتظاظها بالسكان. بالإضافة إلى استخدام الوسائل التقنية الحديثة وظهور التواع جديدة من الجرائم. أما المبحث الثاني فقد خصص لمناقشة علاقة التصنيع الباجريمة، حيث أكد الباحث على أن عملية التصنيع نتيجة لارتباطها بالثمو الحضري، فإنها تفرز نفس المشكلات الاجتماعية والاقتصادية التي يفرزها التحضر، إلى جانب مؤثرات أخرى تنفرد عملية التصنيع بإفرازها، مثل اتساع الفوارق بين الطبقات الناتج عن التنازع الناشئ عن تعارض مصالح العمال مع أصحاب العمل، والتي قد تدفع الطرفين إلى مخالفة القوانين والإخلال بمقومات الأمن، بالإضافة إلى أن اتساع عملية التساول الاقتصادي الناتج عن حركة التصنيع قد تؤدي – في كثير من الأحيان – إلى المتصادية ينتج عنها انتشار البطالة والعوز، وهي من أقوى المؤثرات الاقتصادية المورمة.

مجلة البعوث الأمنية العدد ٢٠ ـ دو الحجة ١٤٢٢هـ البحث الخامس: توظيف العلم والتكنولوجيا لتحقيق التنمية والأمن في الوطن العربي أ.د نبيل موسى النحار

أكد الباحث في ورقته أن الراصد للتوجهات على الساحة العربية يمكنه أن يلحظ أن المتغيرات الاقتصادية والاجتماعية التي صاحبت عمليات التنمية تتمثل في الترابط بين أقاليم الدولة نتيجة لمتطور المواصلات وسرعتها، وسهولة الاتصالات وكفاءتها. والمتوجه العام نحو تطبيق الاقتصاد الحر، وتحرير التجارة في ظل الانفاقيات العالمية من الجات ومنظمة التجارة العالمية، ودعم النقدم والتطور التكنولوجي وتأثيراته المذهلة المتلاحقة على المجتمع، والاتجاه الأكيد نحو الاعتماد على العلم والتكنولوجيا لخلق الميزات، والقدرات التنافسية بين السلع، وتقديم الخدمات، واقتحام مجال المشروعات الكبرى التي تمكن من ملاحقة النمر السكاني المتزايد والاحتفاظ بالمستوى الاقتصادي والاجتماعي المزدهر.

ويؤكد الباحث أن مستقبل بالادنا العربية -ونصن في بداية القرن الصادي والعشرين- مرتبط إلى حد كبير بمقدار ما تحيط به منظومة العلم والتكنولوجيا من دعم ورعاية، وما نعبئه لها من موارد وإمكانيات، بحيث يتم توظيفها بفاعلية في تحقيق غاياتنا الكبرى في التنمية المستدامة والأمن العربي الشامل، ويهيئ السبيل إلى الانتقال إلى مصاف الدول مرتفعة الاداء الاقتصادي.

البحث السادس: التعليم العالي مدخل للتنمية والأمن القومي للدول المغاربية "رؤية والقعية وآفاق مستقبلية" المجيلي عصمان سركز

أكد الباحث في ورقته أن التعليم العالي يعتبر جزءاً من النظام التعليمي في أي بلد. ولنذا فإنه يقع على مؤسساته، ومراكزه البحثية مسؤولية توفير العنصر البشري وتأهيله لعبور فجوة التخلف الاقتصادي والاجتماعي، والوصول إلى معدلات مناسبة من التنمية الاقتصادية والاجتماعية، والتي تسهم \_ دون شك في تعزيز أمنها .
والسؤال الذي تتناوله الورقة هو أي نوع من التعليم العالي تريده الاقطار
المغاربية، وأي تنمية تسعى لتحقيقها ؟

وقد تناول الباحث من خلال ورقته الموضوعات التالية:

١- أهمية التعليم العالى للتنمية والأمن القومى.

٢- واقع التعليم العالى والتنمية في الأقطار المغاربية.

٣- الملامح المستقبلية للتعليم العالي والتنمية والأمن.

البحث السابع: مكافحة الإنتاج غير المشروع للمخدرات والتنمية البديلة.

#### لواء.د/ محمد فتحى عيد

قسم الباحث البحث إلى ثلاثة مباحث: يتناول المبحث الأول مكافحة الزراعات غير المسروعة للمخدرات، و النباتات المنتجة للمخدرات، ومناطق زراعتها، وكيفية تحديد مواقع الزراعة، وكيفية التخطيط وتنفيذ الحملات الموجهة لضبطها، وبيان طرق القضاء على الزراعات غير المسروعة، وأخيراً التنمية البديلةلهذه المناطق. ويتناول المبحث الثاني: مكافحة التصنيع غير المسروع للمخدرات، والتشييد غير المسروع للمؤثرات العقلية، كما يتناول كيفية رصد أماكن الصنع، والتشييد وكيفية مكافحتها، والإجراءات الواجب اتخاذها لضبط المختبرات السرية لانتاج المخدرات والمؤثرات العقلية.

ويتعرض المبحث الثالث للاستراتيجية العالمية لمكافحة المخدرات التي اعتمدتها الجمعية العامة للأمم المتحدة في دورتها الاستثنائية العشرين (يونيو ١٩٩٨م). وينتهي الباحث إلى أن المكافحة والتنمية وجهان لعملة واحدة ،وإنه لا مكافحة بدون تنمية، ولا تنمية بدون مكافحة. ويوصى الباحث الدول الغنية بالخبرات والمال عربية كانت أم أجنبية ، والمنظمات ، والمؤسسات ،ورجال الأعمال بتقديم الدول العربية

مجلة البحوث الأمنيسة

التي توجد بها زراعات غير مشروعة للمخدرات، مساهمة منها في إبادة هذه الزراعات.

# الموضوع الرابع: دور المنظمات العربية والدولية في التنبية والأمن في المجتمع العربي وقد قدم حول هذا الموضوع سبعة بحوث في جلستين نذكر منها:

البحث الأول : المنظمات الدولية ودورها في التنمية والأمن في الوطن العربي د. محمد محمود الصقور

يعرض الباحث في ورقته لمنظمات الأمم المتحدة بصفتها أوسع واكبر المنظمات، وهي تشمل مجموعة من المنظمات منها: اليونيسيف، البنك الدولي، صندوق النقد الدولي، مكنفحة المخدرات ومكافحة الجريمة، البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة، برنامج الفذاء العالمي اليونسكو، الصندوق الدولي للتنمية الزراعية.....الخ، وقد بدأ الباحث ورقته بعرض للأمم المتحدة وجهودها ووكالاتها، ثم تكلم عن المنحى الجديد في أعمال المنظمات الدولية، وتطرق لبرامج التصحيح لهيكلي والدور الأكبر في التنمية والأمن، مقدماً بعض المقترحات والتوصيات في هذا الشأن.

## البحث الثاني: دور المنظمات العربية في التنمية المستدامة

د. عبد العزيز بن عبد ألله السنبل

تنبثق أهمية هذه الدراسة من أهمية موضوعها، وهو التربية المستدامة، الذي أصبح أسلوباً من أساليب التنمية التي يفرضها العصر الحاضر، الذي يتصف بالتطور والتغير المتسارع، والذي يفرض على الدول والهيئات والمنظمات ومؤسسات المجتمع المدني والأفراد مواكبته، حتى تحقق التوازن الاجتماعي الناتج عن العولمة وتأثيراتها السلبية. وقد سلط الباحث الضوء في بحثه على قضية التنمية ومفاهيمها المتعددة، خاصة

مفاهيم التسنمية، والتسنمية المستدامة، والتنمية البشرية المستدامة، هذه المفاهيم الثلاثة المتداولة والتي يتم الخلط بينها في الغالب وإيضاح العلاقة بينها.

وقد اعتمد الباحث في دراسته على المنهج الوصفي في مناقشة الأسئلة المنبثقة عن مشكلتها، وذلك بتوظيف أدبيات التنمية المتعلقة بأسئلة الدراسة، والاستفادة منها في الإجابة على تلك الأسئلة. وقد قسم الباحث خطة سير الدراسة إلى قسمين:

القسم الأول: التعرف على مفاهيم وأسس ومقومات ومبادئ التنمية المستدامة، والتنمية البشرية المستدامة وبيان العلاقات بينها.

القسم الثاني: التعرف على الدور الذي يمكن أن تؤديه المنظمات العربية في التنمية المستدامة ويعرض الباحث من خالال البحث بعض المقترحات والتوصيات التي تحقق لهدف.

#### البحث الثالث: دور المنظمات الدولية في التنمية المستدامة

عقيد.د/ محسن عبد الحميد أفكيرين

تناولت الورقة العلاقة بين التنمية بجوانبها المختلفة ومشكلات البيئة، فمشكلات البيئة في الدول النامية تعني أساساً الفقر وسوء التغذية، ومن ثم فإن الأولوية المطلقة يجب أن تعطى لمشكلات التنمية في تلك الدول. واستعرض الباحث في المبحث الثاني الحق في البيئة. فالبيئة السليمة والمتوازنة والملائمة هي من اللوازم الضرورية لحياة الإنسان وكرامته، بل هي حق من حقوقه الأساسية التي ينبغي تمكينه منها، والتمتع بها والدفاع عنها. وخصص الباحث المبحث الثالث لدور المنظمات الدولية لحماية البيئة، وهذا يتطلب دراسة بحوث ودراسات وتجارب تكلف نفقات كثيرة، ويصعب على دولة بمفردها القيام بها، وكذلك فإن الخبرة العلمية والفنية والتقنية اللازمة لتحقيق مثل هذه الحماية لا تتوافر لكثير من الدول، خاصة دول العالم الثالث، من أجل تقييم الاثر

البيئي للمشكلات. وتحدث عن دور منظمة الامم المتحدة للأغذية والزراعة،ومنظمة المسحة العالمية،والوكالة الدولية الحكومية وغيرها من المنظمات الدولية الحكومية وغيرها من المنظمات الدولية الحكومية وغير الحكومية ودور كل منها بالتقصيل.

البحث الرابع: المنظمات العربية التنموية ودروها في تحسين نوعية الحياة

د. زهير عثمان حطب

أشار الباحث في ورقته إلى أن البشرية قد حققت تقدماً مذهلا على الصعيد العلمي والتقني، ولكن هذا التقدم التكنولوجي يقابل بفشل واضح في إيجاد الحلول الناجعة للأزمات الإجتماعية، والنتيجة تكون العجز عن توفير التوازن بين ما تحرزه البشرية من تقدم في المجالات العلمية والتكنولوجية، وعجز في المجالات الإنسانية. من هنا كان الاهتمام بالمنظمات غير الحكومية، وبالادوار التي يمكن أن تقوم بها في هذا المجال، ومع أن الباحث يشير إلى تجدد وقدم مثل هذه المنظمات في الوطن العربي، لكنها في النهاية لا تستطيع إنجاز الكثير بالنظر لضعف إمكاناتها، وللعلاقة مع المنظمات الرسمية، كما أن هذه المنظمات تعمل في ظل مفاهيم الإحسان التي تترجم إلى برامج خدمات تلبي حاجات لا تغير من ظروف حياة المستفيدين منها كثيراً ولا تحسن معيشتهم.

وقد عرضت هذه الورقة إلى أهم النشاطات، والمؤتمرات الدولية التي اهتمت بهذا الموضوع، كما حددت في النهاية ولخصت الأدوار المطلوب تفعيلها حتى تستطيع هذه المنظمات تحقيق أهدافها.

البحث الخامس: دور المنظمات الأهلية والعربية والدولية في التنمية والأمن العربيين أ.د/ لهادي محمد الوحيشي

أكد الناحث في ورقبته أنه نظراً لما تمثله التنظيمات الأهلية في المجالات الاجتماعية

والاقتصادية والثقافية والإنسانية عموماً فقد تزايد الاهتمام -على مستويات عدة، وبمضامين مختلفة- بموضوع التنظيمات الاهلية، مما أدى لانتشارها في الوطن العربي بصورة لافئة للنظر إذ تشير بعض الإحصائيات إلى أن هذه التنظيمات تبلغ خمساً وعشرين ألف منظمة في الدول العربية، تضم عدداً كبيرا من المنتسبين إليها. وقد طرح الباحث من خلال ورقته بعض الافكار التي وصل إليها من خلال تعامله مع بعض التنظيمات الاهلية والمهتمين بها خلال النقاط التالية.

١- المنظمات الأهلية ويورها في التنمية.

٢- مجالات وأبعاد التنمية لدى المنظمات الأهلية.

٣- مَجالات وأبعاد المشاركة في العلاقات الدولية.

البحث السادس: مدخل سبل المعيشة المستدامة وعلاقته بتحقيق الأمن بالمجتمع المعلي.

1. د رشاد أحمد عبداللطيف

تناول الباحث في ورقبته بدرامج التنمية المستدامة، مؤكداً أنها تستهدف الارتقاء بالمجتمع من خلال تحديد نماذج السلوك الملائمة، والأسس التي يعتمد عليها عند اختياره لأفراد المجتمع، أو جماعات معينة مسؤولة عن تحقيق برامج التنمية، وذلك من خلال الإلمام بالبدائل أو الاختيارات المتاحة للتنمية ونتائجها، والإلمام بالوسائل الإعلامية المنتامة، وتعديفه باسس برامج التنمية المستدامة، وعلاقتها بتحقيق الاستقرار المجتمع،

وقد أشار الباحث في بداية بحثه إلى ضرورة التنمية والمفاهيم المرتبطة بها، ثم عرض الأهمية التنمية المستدامة من خلال الدراسة الميدانية التي قام بها بإحد المجتمعات المحلية غير المخططة، كما تضمن البحث دراسة الابعاد التخلف، وضرورة التنمية والمناهج المرتبطة بها، ومعرفة المقصود بسبل المعيشة المستدامة، وعلاقته بالأمن،

مجلية البحوث الأمنيسة

والإجراءات المنهجية للبحث، وأهم النتائج، وتحليل متغيرات الدراسة، ووضع خطة العمل، وأيضاً دراسة سبل المعيشة المستدامة، ومواجهة المشكلات التي تؤثر على الأمن بالمجتمع المحلى.

### التقرير الختامي والتوصيات

في ختام المؤتمر تمت تالاوة التقرير الختامي للمؤتمر والتوصيات. وقد انتهى
 المؤتمر إلى وضع التوصيات التالية:

- ١- دعوة كافة المؤسسات العلمية الرسمية والخاصة والأهلية ومراكز البحوث والباحثين العرب إلى توثيق ربط الأمن والتنمية بالقيم والمثل العليا المستمدة من العقيدة الإسلامية والتراث العربي والإسلامي لإعطاء التنمية أبعاداً إنسانية أرحب.
- ٢- دعوة الجامعات والهيئات العلمية والأكاديميات العربية ومن بينها اكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية إلى تنظيم عدد من الندوات واللقاءات العلمية لدراسة علاقة التنمية بالأمن بشكل تخصصي (كالتربية، والتعليم، والتدريب، ومستوى الحياة والبيئة، والصحة والجريمة وغيرها.)
- القيام بدراسات علمية دقيقة للآثار البيثية الاجتماعية لمختلف مشاريع
   التنمية الاقتصادية قبل البيم بتنفيذها، حفاظاً على مستوى ونوعية

- الحياة على نحو يدعم الأمن ويحفظ حق الإنسان في حياة سليمة.
- ٥- الاستفادة من القوى البشرية العربية، وتسهيل انتقلها بين الدول العربية، مما يدعم الأمن العربي.
- ٦- الطلب من أكاديمية نابف العربية للعلوم الأمنية نشر أعمال المؤتمر
   تعميماً للفائدة.
- ٧- الدعوة إلى المرزيد من الاهتمام بعنصر الثقافة والتنشئة الاجتماعية في المجتمع، باعتبارهما من مكونات الأمن والتنمية؛ وصولاً إلى تكامل الأداء الفاعل بين الأمن والتنمية والثقافة في المجتمع العربي .

# عرض كتاب

# (حقوق الانسان في الاسلام)

# تأليف الدكتور: عبد اللطيف بن سعيد الغامدي

الدكتور/ صالح بن عبدالله الشتري عضو هيئة التدريس بكلية الملك خالد المسكرية الرياض الملكة العربية السعودية

#### هذا الكتاب:

الكتاب الذي نستعرض صفحاته، ونتأمل فصوله كتاب له أهمية خاصة، نظرا لأهمية الموضوع الذي يتتاوله، فهو الموضوع القديم المتجدد، موضوع حقوق الإنسان. ومما يزيد في أهميته ما يحمله من قيمة علمية من حيث التأصيل الشرعي. لقد أصبح الإسلام في قفص الاتهام من في هذا الزمن، إذيتهم زورا وبهتانا بعدم العناية بحقوق الإنسان، وتأصيل تلك الحقوق، وباتهام فاضح للمجتمع الإسلامي بانتهاك حقوق الإنسان. وللأسف تزداد الحملة شراسة يوماً بعد يوم، مما يتطلب وقفة صادقة تجاه هذه الحملة الخطرة.

وهذا الكتاب جاء ليبين أن الإسلام - ومنذ أربعة عشر قرنا - جاء ليقرر جهرة أن للإنسان حقوقاً ينبغي أن تراعى، كما أن علية واجبات ينبغي أن تؤدى، لقد قرر الإسلام حق الحياة، وحق الكرامة، وحق التفكير، وحق التدين والاعتقاد، وحق التعبير، وحق التعلم وحق التملك، وحق الكفاية من العيش، وحق الأمن من الخوف لكل إنسان أياً كان من دون تعييز أو تحديد.

وهذا الكتاب القيم يبين هذه الحقيقة، ويوضح معالم هذه القضية التي تتجدد كل فترة من الزمن، وهو كتاب وفُق المؤلف فيه، وحري بكل باحث عن الحقيقة عن هذا الموضوع أن يطلع عليه، ليجد فيه بغيته.

### مضردات الكتاب

الكتاب من تأليف الدكتور عبد اللطيف بن سعيد الغامدي، عضو هيئة التدريس بقسـ م العلوم الشرعية في كلية الملك فهد الأمنية، وقد صدر عن أكاديمية نايف العربية للعلوم الامنية عام: ١٣٤١هـ، ويقع الكتاب في ٢٩٢ صفحة، مقاس ١٧×٢٤، وجاء في أربعة فصول بعد التقديم والمقدمة.

الفصل الأول: الإنسان ونظرية الحق.

الفصل الثاني: أسس حقوق الإنسان في الإسلام.

الفصل الثالث: حقوق الإنسان في الإسلام.

الفصل الرابع: حقوق بعض الأشخاص بحكم وضعيتهم.

هذه هي الفصول الأربعة، وتحت كل فصل مفردات جزئية، أحكم المؤلف تفاصيلها، ثم خـتم المؤلف كتابه بخاتمة بين فيها أهم النتائج التي توصل إليها، ثم ذكر المصادر والمراجم التى اعتمد عليها.

وسم الكتاب بتقديم معالي وزيد الشؤون الإسلامية والأوقاف والدعوة والإرشاد، فضيلة الشيخ الدكتور صالح بن عبد العزيز آل الشيخ، الذي تحدث عن الهجموم الإعلامي على العالم الإسلام ممثلاً في منظمات حقوق الإنسان، تلك المنظمات التي لم تقف من الإسلام وقفة عادلة، ثم بين أن حقوق الإسلام تعتمد على آمرين مهمين هما، الحرية والعدالة، واستدل بآيات كثيرة تحث على العدل وتحرم الظلم، كما بين أن الحرية المطلقة التي لا يحكمها شرع ولا قانون لا توجد في أي دولة ولا في أي شريعة، ولإجل ذلك أعطى الإسلام الناس حريتهم في حدود في القول والفعل، وحرم عليم الفيية والنميمة، والبهتان وقو ل الزور، والقذف والاستهزاء.

ووقف عند أمرين مهمين أحدهما: أن العباد خلق الله، وهو أعلم بما خلق وبما يحقق العدل بينهم، فهو أرجم الراحمين وأحكم الحاكمين، وهو أعلم بما يصلح العباد في معادهم. فالكون ملكه، والعباد خلقه، فكيف يريد منا هؤلاء الجاهلون أن نتخلى عن شرع ربنا وخالقنا إلى قوانينهم الوضعية. الأخر: أن هذه المنظمات وأشباهها لا تعرف من صور الظلم إلا ظلم العباد، ولا من الحقوق إلا حقاً واحداً، بينما يراد بالظلم في الإسلام ثلاثة أجناس هي: الشرك وهو أعظمها من وظلم العباد،

مجلة البحوث الأمنية العدد ٢٠ ـ ذو الحجة ١٤٢٢هـ

وظلم الإنسان نفسه، ويقابل هذه الثلاثة المحرمة ثلاثة واجبة، اللها: حق الله على العباد، والثاني حق الإنسان على نفسه، والثالث حق حقوق العباد.

أصا المؤلف -الدكتور عبد اللطيف الغامدي- فقد قدّم لكتابه بمقدمة مختصرة مفيدة، أكد فيها على أن كتاب الله تعالى حوى الأفكار الأساسية المهمة، وترك تفاصيلها وممارستها وتطبيقاتها للأمة وفق ضوابط الشريعة الإسلامية، فاهتم بالكليات، وفتح المجال لعقول علماء الإسلام.

شم قال: (لا مراء في أن الإسلام قد أصل لحقوق الإنسان انطلاقاً من احترام المنات البشرية وتكريمها، برهان ذلك قوله تعالى: (ولَقَدُّ كُرُمْنًا بَنِي آدَمَ)(الاسراء: من الآسرية وقدي، وهتى الآسرية ٧٠)، وهو بذلك قد حاز قصب السبق على غيره من الأديان الآخرى، وهتى القوانين الوضعية).

كما أكد على أن تأسيس حقوق الإنسان على الدين فيه تأمينلها وصيانة لتلك الحقوق، لأن الوازع الديني أقوى على الردع، لأنه ينبع من داخل الفرد، وليس من خارجه، وضتم بما بدأ به وهو التأكيد على أن القرآن الكريم أعرض عن التفاصيل واهـتم بالكليات، وفـتح المجال للعقل حـتى يجتهد، وبين أن هذه حكمة لهية ليتمكن الإنسان من اكتشاف هذه الحقوق وفق مقاصد الشريعة الإسلامية المطهرة، وأوضح أنه اعتمد في دراسته على مصادر متنوعة أبرزها وأهمها كتب التفسير والحديث، فهما المدن الذي لا بنضي.

القصل الأول: تحدث المؤلف في هذا القصل عن الإنسان ونظرية الحق، فعرض لجملة من الموضوعات، فتحدث أولاً عن الإنسان (خلقه، وماهيته، وطبيعته، والغاية من وجوده)، وبين أن الإنسان مادة وروح، وأن الإسلام وازن بينهما حتى لا يطغى جانب على جانب، فجمع بين مطالب الروح والجسد، فلا إفراط ولا تفريط، فهو المنهج الوسط

الذي ارتضاه الإسلام. والإنسان هـو الكائن الذي اختصه الله بالوعي، فهو قيمة الكائنات التي تعيش على الأرض، ولذلك استخلفه الله فيها (لَقَدُّ خَلَقْنَا الْأَنْسَانَ في الْحُسْنِ تَقْوِيم) (التين:٤)، وكلفه بحمل الأمانة، وهذا هو المعنى الشامل للعبادة، فعمارة الأرض إذا قصد بها وجه الله عبادة، والسعي في الأرض ابتغاء وجه الله عبادة، ولذلك كانت قصة خلق الإنسان واستخلافه في الأرض أصلا من أصول الاعتقاد في الإسلام، لأنها تهدى لعبادة الله وحده.

بعد ذلك تحدث المؤلف عن نظرية الحق، وقدملها بنبذة تاريخية عن حقوق الإنسان عبر التاريخ، فأوضح أن للرسالات السماوية التي نزلت على أنبياء الله ورسله أشراً كبيراً وتأثيراً مباشراً في البشر. فالدعوة كانت دعوة الأنبياء قاطبة، ولذلك جاءت دعوة الإسلام لتقرر هذا المعنى، وتكمل رسالة الرسل جميعاً، فجاء هذا الدين العظيم، فأسس لهذه الحقوق، وأعطى الإنسان مكانته السامية بين المخلوقات في أحسن بيان، وأجمل صورة. ومصداقاً لذلك نرى أن البشرية حيم تاريخها - بقدر إيمانها تعلو الإنسانية وتركر، وتعرف حقوقها، وبقدر كفرها وبعدها عن الرسالة ترتد إلى حيوانيتها ووحشيتها. ومن يتأمل الميراث الحديث لحقوق الإنسان يلحظ أنه ليس جهداً بشرياً محضاً، ففي الرسالات السماوية تأثير لا يمكن لعاقل أن يجهله.

ووقف المؤلف وقفة عند حقوق الإنسان في الدساتير والمواثيق الدولية، وبين أن الإسلام لما أصل الحقوق وربط الإنسان بوحدة النشاة والعقيدة، ومبدأ الاستخلاف في الأرض، طبق هذا التأصيل على واقع الحياة، وهذه هي الثمرة، فليست شعارات ترفع كالذي نراه في كثير من المواثيق والدساتير والقوانين الوضعية. وقد ذكر المؤلف من الوشائق الدستورية: العهد الاعظم في القرن الثالث عشر الميلادي، ووثيقة الحقوق في القرن الثالث عشر الميلادي، ووثيقة الحقوق في القرن الثالث عشر الميلادي، واثيقة الحقوق في

وإعلان حقوق الإنسان والمواطن في فرنسا. وذكر من الوثائق الدولية لحقوق الإنسان: الإعلان العالمي لحقوق الإنسان ١٩٤٨م، العهد الدولي بشأن الحقوق المدنية والسياسية ٦٦٩م، العهد الدولي بشأن الحقوق الاقتصادية والاجتماعية، العهد الأوروبي لحماية حقوق الإنسان ١٩٥٠م، لجنة إقليمية عربية دائمة، بالجامعة العربية ١٩٨٨م، البيان العالمي عن حقوق الإنسان في الإسلام ١٩٨٠م/ ١٩٨٨م.

أمــا نظـرية الحـق في الفقه الإسلامي فقد أوضح المؤلف أن لكمة الحق إطلاقات متعددة من أبرزها: أن المراد به المولى سبحانه، وأنه أيضاً صفة له. وقد يراد به العدل، أو الإســلام، أو الصــدق. أمـا في الاصطلاح فهو مصلحة مستحقة شرعاً. ولذلك عرفه علماء القـانون بأنـه مصــلحة يحميها القانون، فالحق في ظل القوانين مصلحة يحميها القانون. وفي ظل الإسلام مصلحة يحميها الشرع.

وبين المؤلف أن أنواع الحقوق في الفقه الإسلامي ثلاثة هي: مصالح عامة للمجتمع، ومصالح خاصة للأفراد، ومصالح مشتركة بينهما. أما عند علماء القانون فأحد أمرين: حق بالنظر إلى صاحبه، وحق بالنظر إلى محله.

الصق بالنظر إلى صاحبه أربعة أقسام هي: حق خالص شه وحق الإنسان الضائص، و ما اجتمع فيه الحقان وحق الشغائب: كحد القذف، وما اجتمع فيه الحقان وحق الفرد غالب: كحق القصاص.

أما الحق بالنظر إلى معله، فهو يتعلق بشؤون الأسرة، وحقوق تتعلق بالعبادة، وحقوق تتعلق بالعبادة، وحقوق تتعلق بالفقه الإسلامي ذو معنى شامل، يدخل فيه معنى الحرية، فتكون الحريات العامة نوعاً من الحقوق. فإذا وردت في الشريعة الإسلامية أو في الفقه الإسلامي - كلمة حق- فقد تعني حقاً مالياً، أو حقاً ش، أو حقاً شخصياً، أو حدية من الحريات حسب ما يدل عليه

معناها.

و ختم المؤلف الفصل ببيان الآثار المترتبة على تقسيم الحقوق في الإسلام، وتتمثل هذه الآثار في المفهوم، والحماية، والإسقاط، والوراثة، والتصدي، ورفع الدعوى.

الفصل الثاني: تحدث المؤلف في هذا الفصل عن أمرين هما: الوحدة الإنسانية، وتكريم الإسلام للإنسان.

وقد عرض في الأول لوحدة النشاة، ووحدة الطبيعة، ووحدة المصير، ووحدة المصير، ووحدة العقيدة، والدعوة إلى مكارم الأخلاق. فبين أن البشر جمعياً ينحدرون من أصل واحد (يا أَيُّهَا النَّاسُ اتَّقُوا رَبُّكُمُ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ نَفْسٍ وَاحِدة وَخَلَقَ مِنْهَا زَوْجَهَا وَبَتُ مَنْهُما رَجَالاً كَثِيراً وَنساءً) (النساء: من الآية ١). إنها المساواة المشتركة بين بني البشر في القيمة الإنسانية التي تعتمد على الأصل الواحد والنسب الواحد (أيها الناس إن ربكم واحد، وإن أباكم واحد، كلكم لأدم وآدم من تراب، إن أكرمكم عند الله أتقاكم...).

أما الطبيعة فهي الفطرة التي فطر الله الناس عليها، والإسلام دين الفطرة، وهي الجبلة والطبيعة. فالإسسلام هو الدين المتفق مع ما جُبل عليه الإنسان بصفته إنساناً ميّزه الله عن غيره من المخلوقات بالعقل، وهذه الطبيعة الإنسانية واحدة لا تختلف من إنسان لآخر من حيث علاقتها بالأرض واستعدادها للخير والشر، والصلاح والفساد، وشكر نعمة الله وكفرها.

أما وحدة المصير فإنه الإيمان باليوم الآخر، وما يتبعه من بعث وحساب وجزاء، ومذا هـ و الـ ني يكيف السـلوك البشري، وهذا الإحساس يولد الرقابة الذاتية نتيجة الإيمان العميق بالله واليوم الآخر، فيحترم القيم والمبادئ التي جاءت بها الاديان، وعلى رأسـها الإسـلام، ومنها احترام حقوق الإنسان، ومنع الظلم، وعدم الاعتداء. وإذا كان الخلق واحداً في نشأته وتكرينه فإنه أيضاً واحد في مصيره وماكه، وهذ أحدى مقومات

التصور في الإسلام، وفي هذا ضمان لحماية حقوق الإنسان وإثرائها بحكم تغير حركة الزمان والمجتمع في الاتجاه الذي يجعلها ترقى بالذات البشرية إلى أعلى المراتب.

فإذا عرفنا أن الإنسانية واحدة في نشأتها وطبيعتها ومصيرها، فلا بد أن تكون ولحدة في عقيدتها، لا بد أن تنزل عليها رسالة واحدة تكون فيها العبادة لإله واحد هو الشساخانه، وقد فطرت على ذلك. فأساس الإسلام التوحيد، وبها جاء تكريم الإنسان في الأرض، وبها تكون الرحمة، والتسامح بين جميع الناس.

ولأجل ذلك جاءت الدعوة إلى مكارم الأخلاق في الإسلام، وهي دعوة الانبياء قاطبة، قال صلى الله عليه وسلم (إنما بعثت لاتمم مكارم الأخلاق)، إن مكارم الأخلاق تعني عدم الإفساد في الأرض، وإقامة الخلافة وفق المنهج الرباني الذي أراده الله سبحانه لعباده. فالأخلاق في الإسلام ليسلها حد ولا نطاق معين، بل تشمل كل نشاط إنساني بلا استثناء، بل تتعدى مكارم الأخلاق بني الإنسان، لتشمل غير البشر من الكائنات الحية، وهذه الأخلاق الفاضلة تولّد مجتمعاً متميزاً ومنظماً، يحكم بقواعد إسلامية منشبطة، نابعة من أصل هذا الدين.

أما الجزء الثاني من هذا الفصل -وهو تكريم الإسلام للإنسان- فقد تحدث فيه المؤلف عن تكريمه بالإيمان، وبالعبادة، وبالعلم، وبالعقل، وبالبيان، ويجعل النبوة من جنسه.

الفصل الثالث. تحدث المؤلف فيه عن حقوق الإنسان في الإسلام، وهو لب البحث والفاية منه. وقد جاء في مثة صفحة، وقد استعرض فيها ثلاثة محاور هي: الحقوق الأساسية، الحقوق الاجتماعية والثقافية، والحقوق السياسية والمدنية. وسنتحدث عن كل محور بالتفصيل.

## المحور الأول: الحقوق الأساسية

تناول المؤلف في هذا المحور حق المساواة، وحق الحياة، وحق الإنسان العيش بأمان، وحق الكرامة، وحق العدالة، وإليك ومضات من حديثه.

أولاً: حق المساواة: أوضح المؤلف أن المساواة إنما تكون في أصل الخلقة وابتداء الحياة، مهما تعددت الأعراف، واختلفت اللسن والألوان. أما المساواة فيما يكسبه الأفراد والجماعات في إطار الكسب الذاتي سواء كان الكسب علماً أو عملاً، فهذا أمر لا يمكن المساواة فيه، لأن طبيعة البشر أصلها التفاوت في الملكات الفكرية بين الأفراد، سواء في الاستعداد بين الأفراد، أو تأدية العمل، أو مقدار إتقان ذلك العمل، وهذا أمر ضروري لقيام الخلافة في الأرض. فلا يمكن المساواة بين الذين يعلمون والذين لا يعلمون، ولا بين العاملين والخاملين، ولا بين الكرام واللئام.

ثانياً: حق الحياة: إن حفظ الحياة الأمن ما يملكه الإنسان، ولذلك امرت جميع الاديان -وعلى رأسها الإسلام- بحفظ هذا الحق. وحق الحياة قاعدة أساسية بنى الإسلام عليها كثيراً من الأحكام. فالإسلام يعد إزهاق الروح التي بها الحياة جريمة ضد االإنسانية كلها، وفي المقابل يعد تنجيتها من الهلاك نعمة على الإنسانية كلها. قال تعالى (أَنَّهُ مَنْ قَلَلَ تَفْساً بِغَيْرِ نَفْسِ أَقْ فَسَادٍ فِي الْالرَّضِ فَكَانَّمَا قَلَلَ النَّاسَ جَميعا)(المائدة: من الآية ٢٣).

إن المسلم وغير المسلم في نظر الإسلام سواء في حرمة الدم، واستحقاق الحياة. ولذلك جعل الاعتداء على المسلمين من أهل الكتاب في نكره وفحشه كالاعتداء على المسلمين، ولم سوء الجزاء في الدنيا والآخرة. كما حرم الإسلام كل عمل ينتقص من حق الحياة، سواء كان ذلك العمل تخويفاً أو إهانة أو ضرباً أو اعتقالاً أو تطاولاً، أو طعناً في العرض، لأنها نعمة وهبها الخالق سبحانه لهذا الإنسان، وأحاطها بسياج منيع

مجلة البعوث الأمنية العدد ٢٠ ـ دو الحجة ١٤٢٢هـ من الضمانات لحمايتها من أي عدوان. فحياة الإنسان المادية والأدبية موضع الرعاية والاحترام في الإسلام، وهو حق يتمتم به الجميع دون تميز أو تفرقة.

لقد اعتبرت الشريعة عقوبة القصاص -مع أنها إزهاق للروح التي بها الحياة - حياة، لما يترتب عليها من القضاء على الإجرام، واستثصال شأفة الجرمين الذين بفعلهم يمهدون الطريق لغيرهم لارتكاب جرائم مماثلة، إذا لم يكنلهم رادع في إيقاع العقوبة عليهم، قال تعالى (ولكّم في القصاص حَيَاةٌ يَا أُولِي الْلَابُابِ لَمُلّكُم تَتّقُونَ) ...

(البقرة:١٧٩).

ثالثاً: حق الإنسان في العيش بامان. إن حق العيش بأمان لا يكون إلا بالمحافظة على المحلوث الخمس التي قررتها الشرائع السماوية، وعلى رأسها الإسلام، وتسمى (مقاصد الشريعة). وهي: حفظ الدين، وحفظ، النفس، وحفظ العقل، وحفظ العرض، وحفظ المال، وإن كل ما تضمن حفظ هذه الأصول الخمسة فهو مصلحة، وكل ما يفوت هذه الأصول فهو مفسدة.

وقد نهج الإسلام لحماية هذه المصالح نظامين: الأول: وقائي، والثاني: عقابي.

الأول: نظام الأمن الوقائي. ويكون ذلك بأحد الأمور التالية: تربية الضمير الإنساني، إقامة مجتمع فاضل، تكون الرأي العام الفاضل، ربط أوامر الله ونواهيه بالجزاء الاضروي، واضيرا التوبة. الثاني: النظام العقابي. وهذه الوسيلة فرضها الإسلام لحماية المصالح الاساسية للإنسان، كي يعيش بأمان، وذلك لمن لم تنفع معه الوسائل التي نهجها الإسلام في أسلوبه الوقائي. فقد شرع الإسلام في نظامه العقابي لكل اعتداء ما يناسبه من عقوبة، كل بحسبه، سواء كان حدّاً، أو قصاصاً، أو دية، أو تحزيراً، لأن أي اعتداء لا يخرج عن كونه موجهاً إلى إحدى هذه الكليات الخمس.

رابعاً: حق الكرامة. لقد كرّم الله الإنسان بحرية الإرادة التي هي الأداة للعمل

المسؤول، وفق المنهج الدباني، فيها يحقق عمارة الأرض وصلاح النوع الإنساني، ولذلك بنى الإسلام جلّ الحقوق إن لم تكن جميعها على الكرامة الإنسانية، فلو لم يكن الإنسان مكرماً بتكريم الله ذله ما استحق هذه الحقوق، فكيف يهدر حق الإنسان في الكرامة، وهي أخص خصائص الإنسانية.

خامساً: حتق العدالة: العدل أو القسط شعار الديانات السماوية، فهو شريعة النبيين والمرسلين عليهم السلام. وسمة الإسلام العدالة، وهي ميزان الاجتماع في الإسلام، وهذه السمة هي التي يقوم عليها بناء الجماعة والمجتمع، وبدونه كل بناء مصعره الزوال والانهبار.

وقد أوضح المؤلف أن العدالة تنقسم إلى شعبتين:

الشعبة الأولى: العدالة النفسية. ويسمى هذا القسم الإنصاف من النفس، وهي قمة العدالة المنشودة.

الشعبة الثانية: العدالة التي تنظمها الدولة. وبين أن هذه الشعبة لها أقسام ثلاثة: ١- المساواة أمام النص التشريعي، ويسمى العدالة القانونية.

٢- العدالة الاجتماعية: وموجبها كشف التسوية بين الناس.

٣- العدالة الدولية: وتقوم على أساس المودة والرحمة، كما بينها كتاب الله.

## المعور الثاني: الحقوق الاجتماعية والثقافية:

تحدث المؤلف في هذا المحور عن ستة حقوق هي: حق التكافل الاجتماعي، حق بناء الأسرة، حق الرعاية الصحية، بناء الأسرة، حق التعليم والثقافة، حق الإنسان في بيئة سليمة، حق الرعاية الصحية، وحق الإنسان في التنمية.

الحق الأول: وهو حق التكافل الاجتماعي. اعتنى الإسلام فيه بترسيخ عاطفة الحب والرحمة في نفوس الأفراد، الحب الخالص لكل الناس والرحمة بهم والشفقة

> مجلة البحوث الأمنيــة العدد ٢٠ ـ ذو الحجة ٢٤٢٢هـ

عليهم، كيف لا يكون ذلك ورسول هذه الأمة هو الرحمة المهداة والنعمة المسداة، صلوات ربي وسلامه عليه.

والإسلام يوسع دائرة التكافل لتشمل الفرد وذاته، والفرد وأسرته القريبة، والفرد مع الفرد، والفرد مع الجماعة، والأمة مع الأمم، والجيل والأجيال المتعاقبة.

الحق الثاني: حق بناء الاسرة. والأسرة في الإسلام تشمل الأصول والفروع، فهذا هو المعنى الواسع، لتشمل الزوجين والاقارب جميعاً. فالاسرة هي اللبنة الأولى في بناء المجتمع، وهمي المحضن الذي يتربى فيه الطفل ويكبر، ويتلقى رصيده من الحب والتعاون والتكافل والبناء. وقد أحاط الإسلام كيان الاسرة بسياج من الفضيلة، وسن اقصى العقوبات لمن يحاول النيل من هذا الكيان أو خلخلته، بارتكاب السلوكيات المنحرفة التى تؤدى إلى هدم هذا البناء.

الحق الثالث: حق التعليم والثقافة. من الأمور التي قررها الإسلام للإنسان أنه يجب أن يتصلى المجتمع الإسلامي بحق التعلم، وفي هذا دعوة لتحرير العقل الإنساني من ظلام الجهل والخرافة، ودعوته إلى المعرفة والتربية، وهي أحد معالم هذا الدين.

الحق الرابع: حق الإنسان في بيئة سليمة. من مبادئ الإسلام السامية أنه يهدف لإسـعاد الإنسانية، ومن ذلك حق الإنسان في بيئة سليمة، وهو ينطلق في ذلك من حق الكرامة الإنسانية، والاستخلاف في الأرض، ومن مكارم الأخلاق ومقاصد الشريعة التي تأبي الفساد في الأرض بكل انواعه.

ويؤكد المؤلف على أن الإسلام -بنظرته الشمولية- يقصد إلى إيجاد بيئة سليمة بأبعادها الأربعة: الطبيعي، الاقتصادي، الاجتماعي، والسياسي.

المق الخامس: حق الرعاية الصحية. وهذا يفضي إلى مجتمع خالٍ من الأمراض، قوى في دينه وجسمه وعقله. لهذا حرم الإسلام الخمر، والزنا، ونهى عن كل ما يضر بصحة الإنسان وينهك قوته، ونهاه عن كثرة الأكل، وحثه على النظافة، والعناية بالغذا الصحمي والشراب النقي، ونهى عن الشرب في فم السقا، منعاً للعدوى، كما حبب في الرياضة، ورخص في العبادات للمريض والمسافر. إنها العناية الإهية.

الحق السادس: حق الإنسان في التنمية. فقد جعل الإسلام الإنسان الثروة الأغنى والاجدى في مجال التنمية، بل هو موضوع التنمية ورائد الإنماء، ولأجل ذلك حرص الإسلام على تنمية الإنسان، وبدأ بأخص خصائصه وهي التنمية الجادة للشخصية الإنسانية، وإذا تم الإنماء فإن ذلك كفيل بتحقيق التنمية البيئية بأبعادها الأربعة: الطبيعية، والاقتصادية، والاجتماعية، والسياسية، لأن ما في هذا الكون مسخر للانسان.

## المعور الثالث: الحقوق السياسية والمدنية:

في هـذا المحور من هذا الفصل تحدث المؤلف عن أربعة حقوق نذكرها إجمالاً ثم نتحدث عن كل حق باختصار:

١) حق الحرية. ٢) حق العمل. ٣) حق المشاركة السياسية. ٤) حق الملكية.

الحق الأول: حق الحرية. وقد تحدث المؤلف عن الحرية الشخصية، وحرية العقيدة، وعن حرية الفكر والتعبير عن الرأي. وأوضح أن الحرية الشخصية هي أن يكون الفرد قادراً على التصرف في شؤون نفسه، وهي تتفرع إلى عدة فروع تشكل بمجموعها تلك الحرية، وهي أخص خصائص الإنسان وهي:

١- حرية الذات. ٢- حرية التنقل وحق لهجرة واللجوء.

٣- حق الأمن. ٤- حرمة المأوى.

٥- حق سرية المراسلات.

أما حرية الاعتقاد فهي أول حقوق الإنسان التي يثبت بها وصف إنسان. فالذي

مجلة البصوث الأمنيسة العدد ٢٠ ــ ذه الحدة ٢٢١٢هـ يسلب إنساناً حرية الاعتقاد إنما يسلبه إنسانيته ابتداء، وفيها يتجلى تكريم الله للإنسان، واحترام إرادته وفكره ومشاعره.

أما حرية الفكر والتعبير عن الرأي فهي من أهم الحريات التي يجب أن يتمتع بها الإنسان، لأن الفكر أثمن المواهب الإنسانية، وهو وسيلة المرء لاكتساب العلم والمعرفة والحكمة، كما أنه أداة تعبير عن حرية إرادة الإنسان، وتمكنه من التمييز بين الفضائل والرذائل، وبين الخير والشر.

الحق الثاني من الحقوق السياسية والمدنية حق العمل. يقول المؤلف: (وخلاصة ما يهدف إليه الإسلام أن يضمن للعامل حق المعيشة في مسترى لاثق، ويشمل ذلك المتغذية والملبس والمسكن، والعناية الصحية، وذلك بتوفير فرص العمل له وإعطائه أجره كاملاً لقاء عمله، وأن يكون أجره مساوياً لعمله، إن لم يكن زائداً عليه، وتشجيعه من خلال الحوافر، وتنمية مهاراته ومواهبه، وتحسين مستوى أدائه المهني وصقل مواهبه، وألا يكلف ما لا يطبق من العمل...).

الحق الثالث حق المشاركة السياسية. وتعنى أحد أمرين.

الأول: حسق كل إنسان في تولّي الوظائف الإدارية -صغارها وكبارها- ما دام بكفايته أهلاً لتوليها.

الثاني: حـق كـل إنسان أن يبدي رأيه في سـبر الأمـور العامة وتخطئتها أو تصويبها وفق ما يعتقده ويراه في إطار الضوابط الشرعية.

إذن الأمر الأول تتحقق فيه الشاركة بين المجتمع المسلم، وتتحقق فيه الحرية السياسية والعدالة الاجتماعية لهادفة إلى تكوين مجتمع المودة والرحمة. أما الأمر الثاني وهو إبداء الرأي- فصاغ الإسلام ذلك في أمور ثلاثة.

١-إنه جعل أمر المسلمين شورى بينهم.

٢-إنه ليس في الإسلام ذات مصونة لا تمس، بل الجميع في ذات الله وأمام شرعه سواء، كل يصيب ويخطئ.

٣-ما أوجبه الإسلام من الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر.

الحق السرابع، وهو الحق الأخير من الحقوق السياسية والمدنية، وهو حق الملكية. وقد تحدث المؤلف عن موقف الإسلام من الملكية، والقيود الواردة على الملكية، والحقوق المترتبة على الملكية.

لقد وقد ف الإسلام موقفاً وسطاً في حق الملكية، مما يحقق التوازن بين الفرد والجماعة، فلا يطغى جانب الفرد على جانب الجماعة، فيزداد الغني غنى، ويزداد الفقير فقراً، ولا يطغى جانب الجماعة على الفرد، فيصبح مهمشاً لا قيمة له أشبه بعجلة في ألّة، فتموت في نفسه جميع الحوافز الإنتاجية.

أما القيود الواردة على الملكية فذكر المؤلف منها ثلاثة.

الأول: من حيث الحصول عليها. فاشترط الإسلام أن تكون ناشئة عن أسباب مشروعة، وتتمثل في الآتي:

٧- العقود والتصرفات الناقلة.

١ – العمل بكل أنواعه.

٤- المراث.

٣- التولد من الملوك.

الثاني: من حيث تنميتها. وقد نظم الإسلام طرق تنمية المال وفق الضوابط المشروعة. فحرم الغش بكل أنواعه، وحرم الربا، وحرم الاحتكار.

الـثالث: من حيث إخراجها. فقد شدد الإسلام في إخراج الملكية حتى لا تتعرض للسـف. ولذلك وضع الإسلام طرقاً صحيحة مبنية على أسس وقواعد شرعية، وحرم كل طريق يتنافى مع ذلك. ومن الوسائل التنظيمية التي قررها:

١- أن الإسلام حرم التبذير والتقتير، وجعل الاعتدال صفة للمؤمنين.

مجلة البحوث الأمنيــة العدد ٢٠ ـ ذو الحجة ١٤٢٢هـ ٢- فرض الإسلام الحجر على صاحب الملكية، إذا لم يحسن التصرف فيها، كان
 يكون صغيراً، أو مجنوناً، أو سفيهاً مبذراً.

٣- توظيف الملكية بإخراجها مقابل ثمن عال، كإنفاقها في الجهاد في سبيل الله،
 ومقابل ذلك الجنة.

 ٤- استخدام المال، وذلك بتوظيفه في المشروعات التي تعود على المسلمين بالخير والنفع.

٥- الميراث، وهو سبب من اسباب الحصول على الملكية.

وقد رتب الإسلام حقوقاً على الملكية بما يضمن العيش الكريم لكل الأفراد، فأمر رب الأسرة بالنفقة على من تلزمه نفقته، وكذا النفقة على القريب الفقير، وصلة الرحم، وهكذا، وقد ذكر المؤلف بعض الحقوق المترتبة على الملكية منها:

١- الزكاة. ٢- الصدقات. ٣- الوقف. ٤- الوصية.

الفصل الرابع، وهو الجزء الأخير من الكتاب. فقد تحدث فيه المؤلف عن حقوق بعض الأشخاص بحكم وضعيتهم، وجاء حديثه عن المحاور التالية:

المحور الأول: حقوق الوالدين.

المحور الثاني: حقوق المرأة

المور الثالث: رعاية الصغار وحقوقهم.

المحور الرابع: حقوق المتهم.

المور الخامس: حقوق المسجونين في الإسلام.

في المحور الأول (حقوق الوالدين) وقف المؤلف ثلاث وقفات، الوقفة الأولى عن بر
 الوالدين، أما الوقفة الثانية فعن طاعتهما، والثالثة عن تحريم عقوقهما، واكتفي في هذا

المقام بذكر ما دونه المؤلف عن ثمرات بر الوالدين.

- ١- أن يصبح الإنسان مستجاب الدعوة.
- ٢- أن بر الوالدين سبب في طول العمر، وسعة الرزق.
- ٣- ومن ثمرات البرأن يُصرَف السوء عن الإنسان البار بوالديه.
- ٤- ومن الـثمرات أن يبره أبناؤه، فيرزقه أشذرية صالحة بارة، كما كان باراً
   به الدبه، فتتصل سلسلة الرمن الأبناء بالآباء عبر الأجيال.
  - ٥- أن بر الوالدين سبب في تكفير الذنوب.

المحور الثاني: حقوق المراة، وقد استعرض المؤلف في هذا المحور ما يلي: أولاً: المساواة من الرحل والمرأة في الكرامة الإنسانية.

ثانياً: أهلية الداأة.

ثالثاً: دور المرأة في بناء الجتمع.

المحور الـثالث: رعاية الصغار وحضانتهم. وفي هذا المحور تناول المؤلف حماية الجنين وحقوقه، وبين أن الإسلام اهتم بالطفل وبسعادته وحقوقه قبل أن يكون جنيناً في بطن أمه، وحين يكون جنيناً، وجعل ذلك له حقاً على الوالدين.

أما حقوقه فلخصها المؤلف في خمسة أمور هي:

٧- الإرث ممن يموت من مورثه.

١ – النسب إلى أبيه.

٤~ استحقاق ما يوقف عليه.

٣- استحقاق ما يوصى له به.

٥- النفقة.

كما تناول المؤلف حقوق الطفل بعد الولادة، وتحدث عن حق الطفل في النسب، وحق الطفل في النسب، وحق الطفل في

#### مجلة البحوث الأمنية العدد ٢٠ ـ نور الحجة ١٤٢٢هـ

الرضاع، وحق الطفل في الحضانة والمنفقة، وعدم تكليفه ما لا يطيقه. وختم هذا الوضوع بالحديث عن عناية الإسلام بالأطفال الذين لا آباءلهم ولا أولياء.

وضتم المؤلف هذا المحور بالحديث عن اللقيط في الإسلام. فأوضح أن الإسلام المستم النالاسالم المستم النالاسالم المستم بالطفل اللقيط، وذلك لأنه دين الرحمة. فاللقيط يستقبل الحياة منبوذاً من والديه السبب في نبذه – فتركه حرام، وهو من أعظم الإثم، لأنه هلاك لنفس محرمة مصونة، ولا عذر في تركه

المحور الرابع: حقوق المتهم. وقد تناول فيه المؤلف الموضوعات التالية: أو لاً: التهمة وأنواعها في الفقه الإسلامي.

ثانياً: معنى المتهم والقرق بينه وبين الجاني ومشروعية حبسه.

ثالثاً: حكم تعذيب المتهم.

وقد عرض المؤلف ثلاثة تقسيمات للعقوبة وهي:

أولاً: تقسيم الجرائم على حسب تقدير الشارع للعقوبة، فتنقسم إلى جرائم مقدرة، وهي جرائم الحدود والقصاص والديات. وجرائم غير مقدرة، وهي غير محددة العدد التي يحددها الشارع أو ولي الأمر، ثم أوضح خصائص الحدود، والغرض منها.

ثانياً: جرائم القصاص والديات. وهي جرائم القتل، وجرائم الاعتداء على ما دون النفس، كالجوارح وقطع الأطراف، وعقوبة هذه الجرائم هي القصاص أو الدية.

ثالثاً: جرائم التعزير. وهي الجرائم التي تكون عقوبتها غير مقدرة شرعا، فهي محظورات شرعية، فهي المحدلة، محظورات شرعية عقاباً محدداً، مثل: أكل السربة، والرشوة، والشتم، والسب، والتطفيف في الكيل والميزان، وشهادة الزور. وبعبارة أخرى: هي كل المعاصي التي لا تستوجب قصاصاً ولا حداً.

وأوضح المؤلف بعد ذلك معنى المتهم وفرق بينه وبين الجاني، ومشروعية

حبسه، وبين أن الفقهاء فرقوافي مراتب الدعوى أو المحاكمة، وجعلوها ثلاث مراتب: الأولى وهي التبوت، أي قيام الحجة وثبوت السبب عند القاضي وأساسه الصدق. والحكم وهو الرتبة الثانية وأساسه العدل. والمرتبة الثالثة هي التنفيذ.

وضتم المؤلف هذا المحور ببيان حكم تعذيب المتهم، وذكر اختلاف العلماء حول تعذيب المتهم المعروف بالفجور أو ضربه.

المحور الخامس: حقوق المسجونين في الإسلام. وقد تحدث فيه المؤلف عن الأمور التالية:

١-معنى الحبس (السجن) ومشروعيته.

٢- أنواع الحبس في الشريعة الإسلامية:

٣-حظر تعذيب المسجونين.

٤-مراعاة حالة المحكوم عليه.

٥-مراعاة الحقوق الدينية والاجتماعية للمحكوم عليهم بالسجن.

## أهم النتائج

أوضح المؤلف في خاتمته للكتاب جملة من النتائج التي توصلًا إليها، وهي نتائج كلية، وإلا فيإن في الكتاب نتائج ودروسا لا يمكن حصرها ولا عدها، وتلك تبين قيمة الكتاب العلمية. ومما ذكره المؤلف ما يلي:

 ١-إن موضوع كرامة الإنسان يمثل القاعدة الأساسية لحقوق الإنسان في المنظور الإسلامي، وهو يضفى على هذه الحقوق صبغة الشمولية والاحترام.

٢-إن مبدأ التسامح الذي جاء به الإسلام يؤكد على أن التغاير والاختلاف بين البشر في الجنس، أو اللون، أو العقيدة، أو الجاه، أو الغنى والفقر، لا يحمل من

كرامة الإنسان، وبالتالي لا يهدر حقوقه.

٣-إن مبدأ الحرية حق أصيل من وجهة النظر الإسلامية، وهو يبرز أصالة الإسلام في تقرير هذا الحق، لما يترتب عليه من قيم إنسانية وأصول تشريعية.

٤-إن الارتباط وثيق بين التنمية وحقوق الإنسبان. ذلك أن التنمية في المنظور الإسلامي بشقيها المادي والمعنوي غايتها أساساً إسعاد الإنسان وتكريمه، ولا يتم ذلك في هذا العصر إلا بتطبيق مبدأ التكافل، وهو واجب الدولة في التعاون لتحقيق هذا الغرض.

 حربط هذا البحث حقوق الإنسان بالإطار العقدي الإسلامي بعداً عن كل تبرير او إسقاط، مما أخرج الإسلام من الدعاوي التي بلغت الحد في هذا الشان.

## من وحي الكتاب

أولاً: يعد هذا الكتاب بحق معلماً من معالم قضية حقوق الإنسان، حيث البحث البحاد، الباحث عن الحقيقة، المتميز بالشمولية والوضوح، والالتزام بالمنهج من حيث التأسيس والتأصيل.

ثانياً: اعتمد المؤلف في كل قضية أوردهاعلى ما جاء في الشرع المطهر، فالتزم بالدليل، وهو المنهج السليم، الذي تركه كثير من الباحثين، ويتضح هذا بنظرة فاحصة لكل قضية بحثها في الكتاب.

ثالثاً: يزخس الكتاب بكثير من المصادر والمراجع التي اعتمد عليها المؤلف، لا سيما مصادر التفسير والحديث وأصول الفقه، وهذا يوضح لنا بجلاء ثراء الكتاب، واعتماده على قواعد متينة صلبة.

رابعاً: أقترح أن يترجم الكتاب إلى اللغة الإنجليزية ليطلع عليه كل منصف من

المثقفين الغربيين، لا سيما الذين لهم اهتمام واسع بالقضايا الإسلامية، وبهذا نبرز للعالم عظمة هذا الدين، لا سيما في مثل هذه القضايا التي يكثر فيها الجدل.

#### Using Geographic Information Systems in Distributing Public Security Stations in Dammam Metropolitan Area

Dr. Fawzi S. Kobbara

Abstract. In order to provide the best services for the public, specialists in both security and planning sectors are concerned with the proper distribution of security stations such as police, traffic, and civil defense. Recently, it happened that scientific theories and statistics have been used for such distribution, which turned these stations to be more efficient.

With the development of computer technology and the increase of geographic and statistic information, specialists began to use the Geographic Information Systems (GIS). The use of GIS helps to locate police stations effectively. By utilizing the GIS available at King Faisal University in Dammam at the College of Architecture and Planning, this paper is to design a GIS database for Dammam Metropolitan Area in order to study the distribution of police stations there.

By using ARC/INFO/GIS software, all information about roads and locations of police stations were entered into a geographical database. Arc View Network Analyst software service was also used to find the shortest route, locate the closest service station to a hypothetical accident and to identify the served areas that are 3.5 and 10 km away of the stations in Dammam area. It seems that most of police stations are in Dammam, Dhahran and Khubar, whereas there are areas unserved around them.

#### Spies and Espionage in The Prophet's Era

#### Dr. Sulaiman A. Al-Suwaiket

Abstract. Most nations have been concerned with spies throughout history. In the prophet's era, this concern became obvious between the prophet and his enemies before and after Hejrah. However, the clearest use of spies began with the armed Jihad between the two parties. This research traces this phenomenon in a chronological order, which is a concise means for analyzing events and revealing the similarities and differences between the various sections of the study.

The study begins with the linguistic definition of espionage and then, it lists some of the best characteristics of a spy. Afterwards, it collects most of espionage cases during the Meccan period. This is followed by a detailed analysis of the campaigns that involved spies sent by the prophet or by his enemies. Special attention is paid to cases related to major battles such as: Bader, Uhod, AL-Ahzab, AL-Hudaibia, the Conquest of Mecca, and Hunin. Moreover, the paper highlights some cases where spies played important roles. It also draws attention to the patronage of Khzalah tribe to the prophet.

The conclusion lists the most important findings of the study such as the prophet's policy in benefiting from spies by employing them in news distortion. It also shows the role of spies in drawing sound defense plans, in gaining firsthand control over current events, in taking precautions against the enemy and in overcoming perilous situations. In general, a careful reader would realize the attempt in this paper to investigate the success and failure of spies whether sent by the prophet or by his enemies.

#### Sex Differences in Moral Values and Behavior: A Field Study on An Egyptian Youth Sample

#### PROF. A. R. M. ESSAWI

Abstract. This study was designed to shed light on moral values and moral behavior among a group of university students, in order to evaluate and estimate the moral standards prevailing in the present time as compared with the past.

The sample was asked to predict moral situations in the five years ahead, and to express their satisfaction or dissatisfaction with the prevailing moral standards. They sample was also asked to show how much moral standards are affected by some factors such as the economic level television, press, schools, families and religion. They were also asked to judge the moral values and the bearing of responsibility. Finally, the group was asked to compare between the danger of war and the degeneration of morality in the society.

A questionnaire was designed by the researcher and validated by a number of professors in psychology, education, sociology and anthropology. Then, it was administered to the sample. The results were statistically analyzed and then discussed from an educational perspective.

A major finding of the study was that morals at he present time are worse by 53.5% than they were in the past. Moreover, the majority of the subjects believed that, in the five years ahead, morals will improve in some aspects and will degenerate in others. The percentage of those who were, to an extent, satisfied with the level of morals was 58%. The percentage of those putting the blame on the economic level as a reason for the degeneration of morals was 64.5%. The vast majority of the subjects believed that degeneration of morals was more dangerous on society than war. The researcher calls for further research in this highly important area in our Arab society today. He also stressed the importance of the development of moral behavior, moral values and judgment.

# The Youth and Voluntary Work: A Field Study on University Students in Riyadh City

Dr. Rashid Al-Baz

Abstract. Nowadays voluntary work is becoming important as a vital support for governmental efforts in providing services to the public. The youth, as an important and increasing sector, especially in the Kingdom of Saudi Arabia, have a major role in voluntary work. Therefore, this study deals with some issues related to the Saudi youth and voluntary work. A sample of 163 university students has been socially surveyed in order to achieve this goal.

The study revealed that most of these youths are not participating in voluntary work even though they have ample leisure time. Most of these students expressed their desire to participate in voluntary work in order to serve their society. This indicates that there are obstacles that curb such participation.

The study tackled some factors that encourage the youth to participate in voluntary work, as they perceive it. The study adopted the theory of social exchange in interpreting the relationship between the youth's desire in voluntary work and some factors related to this desire. This helps to develop voluntary work in the kingdom and expands the youth's participation in it.

#### The Civil Responsibility of Physicians For Their Medical Mistakes

Dr. Mansour Omar Al-Ma'aitah

Abstract. People's health and safety are among the matters that Islam and laws call for. Since there has been a great and rapid development in medical sciences, and there has been a great mass of medical and biological works that directly affects man's life and body, medical mistakes committed by physicians against their patients have increased in the recent years. This phenomenon has become a daily subject matter known all over the world. Therefore, this issue is discussed in this study, which aims at defining the physician's duties towards patients, according to the medical legislations that regulated the practice of medicine. The study also makes clear the conditions that have to be considered by medical legislators who regulate this profession. It also shows the physician's commitment towards his patients, a commitment based on care, not on material gain. Medical care should be honest, vigilant and one that is bound by stable legislations that have a common theoretical and practical ground among physicians. The study also shows the legal bases for questioning a physician. These bases represent a mistake that directly leads to a harm to a patient. The study details the kinds of harm that affect the patient as a result of such a mistake; material and psychological harm. The study these are physical. recommends that it is necessary to take the issue of medical mistakes seriously, especially in the Arab world, in order to define the problem and to face it. The study also recommends that the medical cadre should be aware of the duties towards patients, and physicians should be protected against these mistakes. The patients also have to get their rights through insurance against medical mistakes.

#### IN THIS ISSUE

The Civil Responsibility of Physicians For Their Medical Mistakes

Dr. Mansour Omar Al-Ma'aitah

 The Youth and Voluntary Work: A Field Study on University Students in Riyadh City Dr. Rashid Al-Baz

Sex Differences in Moral Values and Behavior: A Field Study on An Egyptian Youth Sample

Prof. A. R. M. Essawi

- Spies and Espionage in The Prophet's Era Dr Sulaiman A. Al-Suwaiket
- Using Geographic Information Systems in Distributing Public Security Stations in Dammam Metropolitan Area Dr. Fawzi S. Kobbara

# **General Supervisor**

General/ Abdulrahman A. Alfadda

# Editor -in-Chief

Dr. Mofarrej S. Alhoqbani

**Managing Editor** 

Major/ Abdulhafiz A. Almalki

# **Advisory Board**

Dr. Abdul Aziz S. Alghamdi

Dr. Khalid A. Alhomodi Dr. Fahhad M. Alhamad

Gen. Dr. Ali H. Alharithi

Gen. Dr. Khalid S. Alkhlaiwai

Dr. Ali A. Alshehri

## **Editorial Board**

Col. Dr. Mohammad A. Alqahtani

Dr. Faisal A. Alyousef
Dr. Fawzan A. Alfawzan

Maj. Dr. Fayez A. Alshehri

Dr. Mohammad A. Arafah

Dr. Naji M. Hilal

Kingdom of Saudi Arabia Ministry of Interior King Fahd Security College Research & Studies Centre



# Security Research Journal

Published by:

Research & Studies Centre at King Fahd Security College Devoted to research & studies in security issues

Vol. 10 Issue 20 march, 2002

For correspondence: Send to the Editor

**Security Research Journal** 

P.O. Box: 46461 Riyadh 11532 Saudi Arabia



ينظم مركز البحوث والدراسات بالتنسيق والتعاون مع عدد من الجهات الأكاديمية والأمنية سلسلة

من حلقات النقاش وورش العمل العلمية خلال العام الأكاديمي ١٤٢٢ / ١٤٢٣ هـ وتشمل:

- التدريب الأمنى: المعوقات والحلول
  - الجريمة المنظمة: رؤية تحليلية
- معوقات البحث العلمي في القضايا الأمنية
  - الإنترنت كظاهرة أمنية
- العلاقات العامة في الأجهزة الأمنية: الواقع والتطلعات
  - التوعية المرورية: أين الشكلة؟
  - مراكز البحوث الأمنية: و قفة للمراجعة؟
- تكامل العمل الأمنى: نحو رؤية أمنية استراتيجية شاملة
  - ماذا يريد المجتمع من رجال الأمن؟
  - العلاقات الإنسانية في الأجهزة الأمنية
  - مناهج التعليم الأمنى: هل حققت أهدافها؟

• الاستفسار يرجى الاتصال على: ٤٤٤٤٤٤ - ٢٤٦٠٨٠٠

# SECURITY RESEARCH JOURNAL



Published By The Research & Studies Centre King Fahd Security College

# IN THIS ISSUE

- The Civil Responsibility of Physicians For Their Medical Mistakes
- The Youth and Voluntary Work: A Field Study on University Students in Riyadh City
- Sex Differences in Moral Values and Behavior: A field Study on An Egyptian Youth Sample
- Spies and Espionage in The Prophet's Era
- Using Geographic Information Systems in Distributing Public Security Stations in Dammam Metropolitan Area